

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

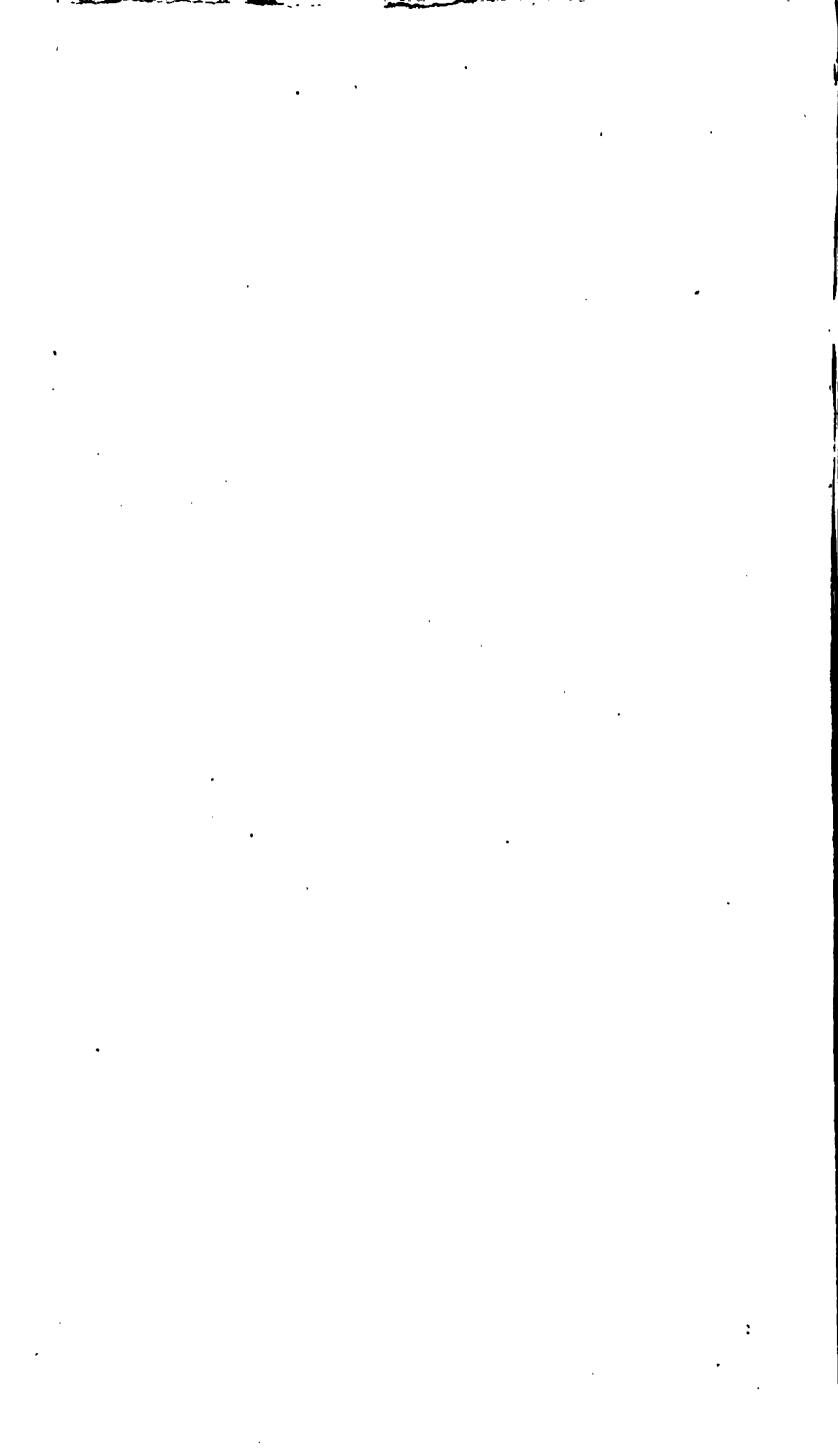
We also ask that you:

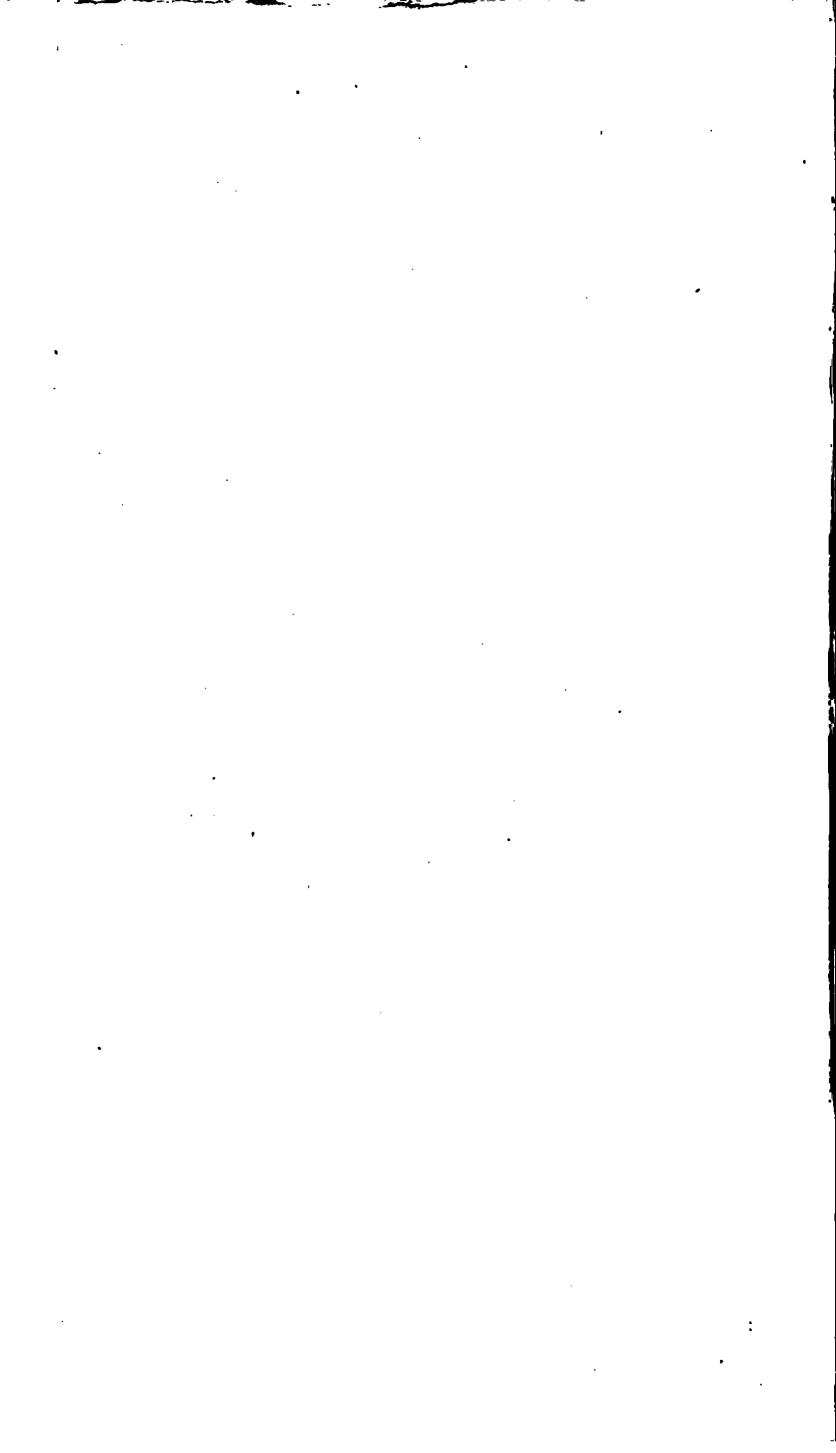
- + Make non-commercial use of the files We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + Maintain attribution The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/

(27/)









Neue

Allgemeine Geographische

und

Statistische

EPHEMERIDEN.

Redigirt

YOR

dem Prof. Dr. G. Hassel.



Siebenzehnter Band.

Weimar,
im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

1825.

Per. 2017. e. 70

e ji

or to the second second

A STY A STY

.

.

Inhaltsverzeichniss.

. 7 %		13, Dar
Ahhan	dlumaan	aeite.
1. Nachricht über die Gr	dlungen.	···I
und dem Theile von Be		
Flusse Karnaphylly, lie	et. van Francie Ha	e dik 63 e College
milton		
2. Ueber das Innere der 1		
3. Nachricht über das Fr	anzösische Guyana v	• '
	Cont	
4. Die nenen Staaten von		
Hassel	y and the state of	est by Las
5. Die Insel Walan oder S	Strong von R. P. Les-	10 - 12 12
<u> </u>	u bish no	-
6, G. Cochrane's Beweis g	, <u> </u>	•
beiden Erdtheile Asia u	ind Amerika getrennt	
sind	• •	• 385
Bücher-Recension	•	-
1. Beschreibung" des O. A		
Prof. Memminger .	•	•
2. Die Bergstadt Freiberg	in K. M. Sachsen v.	1
A. Breithaupt	o me mating a	14 15
3. Statistik Englands von		45
4. Beschreibung des Sehen	Ŧ	. 4.4.
sten in und um Würzbur	** **	• 49
5 Handbuch einer hist, s bung von Oldenburg von		· 5 1
in man A A and M + A A A A A A A A A A A A A A A A A A	4 4 4 4 4 4 4 -	9.

	Seite
6. Postreisebuch von C. F. Jahn.	57
7. Ceylan ou recherches sur l'histoire des Chin-	
gulais par Ed, Gauttier . , ,	. 58
8. Prag und seine Merkwürdigkeiten von W.A.	
Gerle	75
9. Timkowsky Reise nach Schina Th. I.	77
10. Grundriss einer systemat. Darstellung der	
Staaten als Wissenschaft von Chr. Fischer	113
11. Five Years Residence in the Canadas by Edw,	•
All. Talbas	118
12, A voyage towards the Southpole, by Jam	-
Weddell	146
13. Der Globus, eine Zeitschrift von Fr. W.	
"Streit und J. G. Fr. Cannabich	188
14. Travels through Russia, Siberia, Poland etc.	
by James Holman	··· 205
15. The beauties of Ireland, by J. N. Brewer:	206
16. Goth. genealog. Hefkalender	238
17. G. Hassel's gen. hist. statist. Almanach	··"239
18. Itineraire classique de l'Italie	34 I
19. La Suisse, ou esqui d'un tabl. List. pitt. et	• • •
: imoral par G, B, Depping	843
20. Narrative of a journey into Kherasan etc.	1.4
- by James B. Fraser	268
21. Memoir on the roads of Cefalonia, by Napier	276
	\$* a ==
etc, by Gil. J. Mathison .	279
23. Bemerkungen auf einer Alpenyeise von Kast-	· ;
· hofer	'303
24. Tommassini's Briefe aus Sicilien	. B10
25. J. P. Texiers Reise durch Spanien und Por-	, •
tugal	. 312
26. Lisboa in the years 1821 - 1823 by Mariei.	•
Baillie	314
27. Abrils der Geschichte und Topographie von	
Ludwigshurg	316
28. Dittenberger's geogr. stat. top. Darstellung v.	· · ·
Baden	335
29. Die Insel Föhr und das Wilhelminensochad	! .
von v. Warnstedt	339

Inhatt.

30. A picturesque tour along the Riv: Canges etc.	Spite
by Forrest	· 34I
31. Rob. Lyatt's trav. in Russia	345
32. A brief narrative of an unsuccessfull attempt	UTU
to reach Repulsebay, by Lyon	347
33. Waddington a visit to Greece.	397
34. Galetti's anschauliche Erdbeschreibung	401
35. Timkowsky' Reise nach Schine Th. II.	405
36. C. N. Röding's Golumbus ader Americani-	#~U
sche Miscellen	e 411
37. Field geogr. memoirs of New South Wales	429
28. Alex. Gord, Laing travels in the Timannee sta.	432
39. Italien und die Italiener pach Vigusseux	439
40. Klaproth's Widerlegung von Schwidt's mit-	
telas, Geschichte	443
41. Will. Scoresby, Tagebuch einer Reise auf den	
Walfischfang	468
42. Histoire du' Kachmir par M. Klaproth	•
and the second s	
Charten-Recensionen und Anzeige	3. 72.
'I. Heinrich Berghaus Europa	18
2. C. H. Brué atlas universel	18
3. Englischer Secatlas	. 83
4. Stieler's Handatlas über alle Theile der Erde	. 89
5. Dufour carte de la Palestine	92
· 6. New and improved map of India	207
7. Großer topogra Atlas von Bajern, 34,35,36 Bl.	210
. 8. Grafsob, Tgrol von Gen. Quart. Meist. Stabe	212
9. C. Smith map of Southamerica	214
10. Vandermaelen altles univ. Gal. I.,	245
II. Carte geogr, stat, hist, et pol. de Colombia :!	249
22. Arrowsmith's sutlines of the world	867
13. Legrand atl. geggr. et geol. de la France	469
14. v. Schlieben Atlas von Europa	470
15, Vandermaelen atl. univ. Cah. 2 und 3	473
Novellistik.	:
Europa,	
1. Verbrauch der Baumwolle in diesem Erdtheile	190
o Handelszerelsichung	AIK

Deutschland.	Seite
3. Statistische Notizen über Baiern	25
4. Vereinigung von Kniephausen mit dem Deut-	
schen Bunde	26
5. Veränderungen in den Amtsgränzen des Kö-	• •
nigr. Sachsen . ** :	. 59
6. Baiersches Budget, für die zweite Finanzperiode	, .
von 1825 – 1834	15?
7. Dampfschifffahrt auf dem Rheine	159
8. Bevölkerung des Baierischen Rheinkreises	250
9. Regulirung der Rangverhältnisse der Deut-	•
schen Standesherrn	284
, 10 Brauereien in Baiern	285
The Frequenz auf der Bergakademie zu Freiberg	319
12. Neue Organisation' des Bairischen Heeres	444
Ozyterreteh.	• •
13. Neueste Volkslisté von Tyrol	.200
{ 34. Zunahme der Bevölkerung von Prag	· 26 0
and Alamahama Jam Conda Wasadin	381
	.381
Preufsen,	
26. Zunahme der Tahaksfabriken zu Köln	. 59
17. Wiederauffindung der Goldminen bei Löwen-	
berg in Schlesion	· 160
18. Universitätsfrequenz in Berlin	319
Schweiz.	
19. Vervollkommnung der Landstraßen und der Dampfschifffahrt	•
Dampfschifffahrt	\$ 160
20. Auffindung eines größen Steinsalzlagers	0:9.
I t'a t t e n.	2.3
	11,
21. Neueste Volksmenge von Rom	.192
Frankreisk.	
22. Französische Aus- und Einfuhr vom Jahre 1824.	. ; 20
23. Französischer Colonialbandel .	30
Spanien.	,
Almalian Sin Walland	
24. Admanme der volksmenge	217
25. Wann hörte Spanien auf Bergwerke zu hetreihen?	.251
Britisches Reich.	. 'L
26. Einkommen der Bewohner der Britischen Inseln	. 60
27. Umlauf der Banknoten	. 61
23. Canale in Großbritannien	,61
29. Zustand der Bauern in Ireland	61
30. Stationen der Britischen Seemacht	217
31. Staatseinkünfte	252
32. Britische Scemacht 1825	252
33. Bestand der Nationalschuld	252
34. Handel mit Südamerica und Mexico .	252

•,	,	Seite
35.	Verzeichniss der technischen Verzine in Eng-	•
	land	349
		, ",
	. r Niederlande.	•
36.	Einrichtung eines neuen Capals in Overyesel	219
	Budget für 1826	285
	1.	بعوب
	Dänemark.	
38.	Bibliotheken in Kiöbenkavn	218
39.	Gehurts - und Sterhelisten in Island .	218
	Wollausfuhr	286
4 Į.	Ausfuhr an Korn, Käse und Buttet in den letz-	
••	ten 4 Jahren	320
1	Sahweden.:	. , 4
	Volksmenge im Jahre 1823	253
43.	Ausfuhr des Eisens	286
44.	Fortsetzung des Göthacanals	286
		• . t
	Rufsland,	-
45.	Topisch - statistische Nachrichten über die	
•	Stadt Moshoo	253
	Ausbeute der Goldminen	286
	Ausfuhr vom Finland.	287
48.	Vermehrung der Juden	287
49.	Ausfall der Messe zu Nishnijnewgered .	350
	Frequent der Universität Kharkow .	- 351
51.	Volksmenge von Kurland	416
52.	Handel einiger Russischer Städte .	444
•		
	A s i a.	•
53.	Zustand der Niederländischen Colonien	219
54.	Neuere stat. Nachrichten über Schina	. B [9
55.	Fortdauer der Wittwenverbrennungen in Hin-	• •
	dostan	253
56.	Opiumabsatz der Ostindischen Gesellschaft	.287
57.	Volksmenge der Bukharei	479
	•	-
•	Africu.	:
	Neuester Zustand der Colonie Sierra - Leona	62
59.	Baumwollencultur in Aegypten .	221
	America.	
60.	Etwas über die Goldminen in Nordcarolina,	. 63
ÓI.	Zur Staatsverfassung von Hayti	64
62.	Zunahme der Bevölkerung von Nordamerica	222
63.	Zeitungsstatistik des Britischen Nordamerica	222
64.	Anerkennung des Kaiserthums Brasilien	254
	Mexico's Marine	251
66.	Handel	354

28 - 88 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	Seite
67. Beitritt der Previnz Yucatan zu Mexico's Sta	进
tenbund 68. Anlegung eines Canals in Florida	255
69. Zunahme der Cultur in Mittelamerica .	255
	288
70. Ertrag der Bergwerke von Amerika	351
7r. Einkünste von Mexico 1825	383
72. Neuester Handel von Columbia	383
73. Neue Republik von Südamerica	445
74. Volksmenge von Obercanada	477
75. Neuere Notizen über die Volksmenge von Noze	- 478
76. Ertrag der Salzwerks im Staate Neuyork	478
Australien. 77. Erforschung des Australcontinents	64
Vermischte Nachrichten.	
	, ',
1. Neue Zeitschrift für Tyrol	31
2. Neu zu erwartende Werke aus den Oester-	
reichischen Staaten	/ . BI
3. Neue Nachricht über die Insel im Austral	
ocean, wo Perouse den Tod fand	32
4. Uebersicht des Handels von Rio della Plata 1	324 92
5. Fernere Nachricht über die Landexpedition na	
dem Nordpole	. 96
6- Beschreibung des 8ee Elton in Saratow	192
7. Nachricht über die Goands	128
8. Parry's Zurückkunft und unglückliche Beendi	1
gung seiner dritten Reise	222
9. Weitere Nachrichten von der Landexpedition	
nach dem Nordpole	224
10. Tod des Capt. Cochrane	255
11. Nachricht von Laing's Weiterreise	. 250
12. Pacho's Rickkunft aus Africa	256
13. Confutre-Cultus in Schina	256
14. Rückkehr des Capt. King aus Australien	383
15. Neue Nordpolreise	• 384
16. Ueber den Namen Australiën	• 479
17. Neue Franz. Expedition nach Australiem	480
Beigegebene Charten.	0
	S. 128
	3. 416
- der Reiseroute des Capt. Laing zu	S. 480
Statistische Tabelle.	
Statistische Uehersicht über die Vereinigten Staater]

Neue Allgemeine Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes erstes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1½ bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein. und durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

I.

Nachricht über die Gränze zwischen Birma und dem Theil von Bengalen, welcher am Fluss Karnaphuli liegt; von Francis Hamilton M. D.

(Aus Brewster's Edinburgh Journal of Science No. V.)

Der Fluss, welchen die Europäer Naaf nennen und der unter 20° 50' nördlicher Breite in das Meer sich ergiesst, bildet eine kurze Strecke lang die Gränze zwischen Birma und Bengalen; und über diesen Fluss läust die einzige bekannte Communicationslinie zwischen dem Königreich Arakan, welches Birma, und zwischen Chittigong, welches den Briten unterworsen ist. Nördlich von den Armen dieses Flusses bestand, so viel ich im Jahre 1798 ersahren konnte, keine bestimmte Gränze; aber nördlich, längs dem ganzen Distrikt Chittigong bildet eine Gebirgskette, von mehrern rohen Völkerstämmen bewohnt, die Gränze. Durch diese Gegend sliesen viele Flüsse; manche derselben N. A. G. E. KVII. Bds. 182.

nehmen ihren Lauf durch Chittigong oder Arakan in das Meer und manche derselben in den Irawaddi. Das Hochland, auf welchem die Quellen derjenigen Flüsse entspringen, die ihren Lauf durch den Distrikt Chittigong nehmen, galt gemeiniglich für die wirkliche Gränze. Die rohen Völkerstämme, welche diese Gebirgsgegend auf beiden Seiten der Centralhöhe bewohnen, nehmen zwar. Unabhängigkeit in Anspruch und suchen sie, so weit ihre dürftigen Mittel es verstatten, auch zu behaupten. Desshalb kann man sich wohl nicht darauf verlassen, dass durch dieses Land keine Wege führen; denn die Einwohner werden sie natürlich verbergen, um nicht von dem einen oder dem andern ihrer mächtigen Nachbarn einen Besuch zu erhalten, der den Verlust ihrer Unabhängigkeit zur Folge haben würde.

Auf der Walker'schen Charte des Reiches Birma sind die Flüsse, welche ihren Lauf durch , Chittigong nehmen, so dargestellt, als ob sie mit denen, welche durch Arakan fließen, Anastomosen bildeten; und diess kann auch der Fall seyn, wiewohl ich von den Eingebornen nicht das Mindeste in diesem Betreff vernommen habe. In der That, keiner von denen, mit welchen ich zu sprechen kam, wollte etwas von den Quellen der Flüsse wissen, an deren Ufern sie wohnten, indem, wie sie angaben, die Furcht vor den unabhängigen Völkerstämmen sie abhalte, weiter vorzudringen. Eine solche Anastomose in einem so gebirgigen Lande ist merkwürdig und macht die obenerwähnte Vorstellung der Gränze ganz unsicher. Daraus wird es aber. immer wahrscheinlicher, dass es direkte Passagen

von den Qu'ellen des Karnaphuli nach Birma giebt; nur kenne ich die Autorität nicht, auf welche Walker gebaut hat. Nach der Art zu urtheilen, wie die Charte entworsen ist, scheint ihr eine topische Ausnahme zum Grunde zu liegen, und sie ist desshalb wahrscheinlich richtig, so dass das Hochland nur am nördlichen Ende von Chittigong, von welchem jetzt näher gehandelt werden soll, die Gränze bilden kann.

Die ganze Breite der Gebirgsgegend zwischen dem Flusse. Naaf an der Seite von Bengalen, und dem Zhaenbrugiun an der Seite von Birma! beträgt in der Richtung von Osten nach Westen ungefähr 124 engl. Meilen. Die eine Hälfte dieser Gegend wird wahrscheinlich von Flüssen bewässert; :die sich in die Bai von Bengalen, und die andere von Flüssen, die sich in den Irawaddi ergielsen. Dieser ganze Strich wird blofs von rohen Völkerstämmen bewohnt. Je weiter wir nach Norden schreiten, desto ausgebreiteter werden diese Wildnisse in Folge der, westlich an Rennell's Mugg Gebirge angränzenden, niederern Gebirgsketten. Letztere entfernen sich am Karnaphuli wohl über 20 engl. Meilen von jenen Gebirgen, die dort von den Bengalesen Barkal genannt werden.

Die Bengalesen und die rohen Bewohner dieser Gebirgsgegend haben einen außerordentlichen Abscheu vor einander: auch ihre Manieren sind fast in Allem entgegengesetzt, indem die rohen Völkerstämme eher dem Volke von Birma und selbst den Europäern, als den Hindu's ähnlich sind. Auch ihre Culturart ist ganz verschieden. Die Bewohner des vom Ganges bewässerten Indien's vernachlässi-

gen in ganz besonderm Grad alles nicht eben gelegene Land, während die rohen Völkerstämme dergleichen Land, als fast werthlos betrachten und nur Gebirgsgegenden in Cultur nehmen. Ungeachtet des gegenseitigen Abscheues verhindert doch hauptsächlich letzterer Umstand den Ausbruch von Gewaltthätigkeiten, und die tiefer liegenden Gebirgsgegenden, welche von Islamabad (dem Wohnorte des Glaubens) nördlich nach dem Phant sich verbreiten, bleiben im ungestörten Besitz der rohen Volksstämme Tripura, Jumes und Chakma: Diese Völkerstämme scheinen in keiner Art von Abhängigkeit zu ihren Häuptlingen zu stehen. Auf ihren Feldern ziehen sie Baumwolle, Reis, Ingwer und vertauschen einen großen Theil der erstern und des letztern an die Bengalesen für Salz; Eisen, Töpferwaaren und Fische. Hornvieh besitzen sie nicht, ziehen aber Schweine, Ziegen und Geflügel und scheinen übrigens in guten Umständen Sie sind den räuberischen Einfällen der zu soyn. Kungkis, namentlich derer, die Radun Manik unterworfen sind, ausgeseizte

Oestlich von diesen Gebirgen liegt ein schönes Thal, vom Havildar bewässert, der in den Karnaphuli fällt. Dieses Thal ist eben und von den Bengalesen mit Reis bebaut. Oestlich von hier liegt eine Kette niederer Gebirge, Korilliya pahar genannt, die sich nach Süden weit über den Karnaphuli hinaus erstrecken. Am südlichen Ufer des Karnaphuli sind zwei steile Klippen, welche das deutlichste Echo geben, welches ich je gehört habe. Diese Gebirgsgegend ist von unbedeutender Höhe, wird aber, gleich jener von Islamabad, von

5

den Bengalesen vernachlässigt und den Muggs überlassen, die sie nach ihrer Art in Cultur genommen
haben.

Ber Karnaphuli-Fluss (Ohrringsluss), von Rennell Curcumfullee genannt, bildet an seiner Ausmündung einen guten Haven für Schiffe von bedeutender Tracht, und würde von großer Wichtigkeit werden, wenn er nicht so tief sich in's Land hineinzöge, dass bei'm südwestlichen Passatwinde die Schiffe nicht ohne Gefahr daraus in See gehen können. Zu Patarghat, wo man von Islamabad auf's südliche User übersetzt, ist der Fluss an eine Engl. Meile breit; zu Korilliya paharnimmt er um 200 Yards ab, aber Ebbe und Fluth wirken hie stark auf den Fluss.

Oestlich von Korilliya pahar liegt einschönes Thal, Runganiya genannt, welches sich nördlich und südlich vom Karnaphuli bis an's Ufer des Ishamati und des Silun ausbreitet. Ungeachtet einiger kleinen Hügel wird es doch von den bengalesischen Bauern cultivirt; und einige Theile gehören noch immer, wie sonst das Ganze, dem erblichen Häuptling des Volksstammes, der zu Calcutta unter dem Namen der Muggs bekannt ist. Diese Muggs werden von den Christen zu Calcutta häufig zu Köchen benutzt, weil sie durch ihre Religion nicht abgehalten werden, die unreinen Speisen zu bereiten, die weder der Hindu noch der Mohamedaner zu berühren wagt. Jenseits der niedern Gebirge, welche das Thal Runganiyah nördlich, östlich und südlich begränzen, findet man keinen Bengalischen Landmann, sondern nur rohe Völkerstämme, die ihre Culturart anwenden,

wo es angehen will. Im Jahr 1798, wo ich diese Gegend bereis'te, behauptete Taubbokha, der Erbhäuptling des Mugg-Stammes, in diesen Gebirgen eine Art von Unabhängigkeit, wiewohl er in den Theilen seines Gebietes, welche von Bengalesen cultivirt wurden, vor den andern Bengalesischen Landbesitzern (Zemindars) nicht das Geringste voraus hatte. In der nachfolgenden Beschreibung will ich bloss einen Abriss des Gebirgslandes geben, welches einen Theil der Gränze bildet, und am südlichen Ende, in der Richtung von Osten nach Westen, nicht über 15 Englische Meilen breit ist. Weiter nach Norden hingegen nach den Quellen des Chimay und Karnaphuli hin, nimmt es beträchtlich an Breite zu, so dass es hier, in der Richtung von Osten nach Westen, eine Breite von \$0 bis 40 Engl. Meilen hahen mag. Seine Länge beträgt wahrscheinlich 70 Engl. Meilen. Einen bedeutenden Theil von seiner Längenausdehnung im Norden bewohnen die Lusaikungkis, welche von dem Mugg-Häuptlinge ganz unabhängig sind.

Einige Meilen von der westlichen Gränze der niedern Gebirgsgegend läuft eine höhere Bergkette nach Norden (ungefähr in der Richtung N. 40' W.) vom Sungkar und durchschneidet den Karnaphuli, dessen Lauf von Rennell's Mugg-Gebirgen bis jenseits dieser Kette in vielen und großen Krümmungen eine (N. E. nach N. u. S. W. nach S.) Richtung nimmt. Die Bergkette scheint 500 Fuß senkrechte Höhe zu haben und befindet sich, da sie ein gutes Erdreich hat, von den rohen Völkerstämmen in Cultur genommen. Der Theil dieser Gegend, welcher vom Karnaphuli südlich liegt, heißt Sita pa-

har oder Sita mura, der nördliche dagegen Ram pahar, und die Fortsetzung derselben Kette ist wahrscheinlich das sogenannte Debta mura (Götterkopf) der Tripuras, indem der südliche Theil dem Gott Rama und seinem Weibe Sita geweiht ist. Sita pahar senkt sich am nördlichen Ende mittelst eines abschüssigen Felsens, Sitaka ghat (Landungsplatz der Sita) genannt, zum Flusse Karnaphuli herab. Dieser Ort ist heilig und die Hindu's opfern hier der Sita und dem Rama Getraide, Blumen und Eier, während die Muggs den Taung-mang (den Bergfürsten) verehren. Selbst die Mohamedaner dieser Provinz haben den Aberglauben angenommen und eine Fabel für fast jeden Ort ersonnen, der den Heiden heilig ist, weil sie wahrscheinlich glauben, dass es für ihre Religion nachtheilig sey, wenn sie nicht eben so viele Ceremonien und heilige Orte als ihre Nachbarn hätten.

Ueber Sitaka ghat ist der Karnaphuli an 100 Yards breit und von beträchtlicher Tiefe. achtet des starken Andranges der Fluth, ist doch sein Wasser ganz süss, aber immer, selbst in der trockenen Jahreszeit, etwas trübe oder schlammig. Der Boden an den Ufern des Karnaphuli scheint im Allgemeinen gut zu seyn und lagert auf einer Gebirgsart, die aus dünnen waagerechten Schichten von Thon und schwach verhärtetem Sand besteht. Auf den Hügeln findet man die Cultur-Art der Bergbewohner, von welcher schon Erwähnung gethan worden ist, und auf den ebenen Theilen trifft man die Dorfer der Muggs (Para genannt), mit vielen Palmbäumen und kleinen Gärten oder Gartenländereien umgeben, an,

welchen sie Ingwer, Betel, Zuckerrohr, Indigo, Tabak und Capsicum ziehen. Diese Dörser sind ihre stehenden Wohnplätze, aber bei ihren Ländereien haben sie auch temporäre Dörser (Kamar genannt), die sie fast jedes Jahr verändern und die nur während der Culturzeit von den Arbeitern bewohnt werden.

Jedes Para steht unter einem Beamten, Dewan genannt, der dem Dorfe seinen Namen giebt, so. dass sich also der Name der Dörfer häufig verändert. In den Paras sind die Wohnungen besser als in den Kamars, wiewohl jede nur ein einziges Zimmer hat. Aber das Gerüst, auf welchem die Wohnung ungefähr 12 Fuss über dem Boden erbaut ist, hat eine Länge von 40 und eine Breite von 20 Fuss, so dass man vor dem Hause noch eine Plattform antrifft, theils um daselbst allerhand häusliche Geschäfte zu verrichten, theils um die freie Luft zu genießen. Um in eine solche Wohnung zu gelangen, bedient man sich eines treppenförmig eingekerbten Baumstammes, gleich einer Leiter, den die Familie in die Höhe zieht, wenn sie allein bleiben und lästigen Besuch verhüten will. Außer den Häusern des Häuptlings und seines Bruders, schienen sich alle Wohnungen dieses Distriktes vollkommen zu gleichen; und der Reiche pflegt in Indien lieber eine größere Zahl solcher Wohnungen, als Häuser nach einem großen Maasstabe sich zu bauen. Im Ganzen scheinen indessen die Wohnungen in den Dörfern der Muggs bequemer zu seyn als diejenigen der Bengalesischen Landleute. Man trifft in diesen Paras eine Menge Federvieh und Schweine, und da es viele ausgebreitete Ebenen giebt, die sich für die Culturart der Muggs nicht eignen, so weiden sie auf diesen Ebenen Ochsen und Büffel, wahrscheinlich um dieselben fett zu machen und zu schlachten, wiewohl sie diefs, um kein Aergerniss zu geben, vor den Hindu's verbergen; denn sie benutzen diese Thiere nicht für den Pflug. Das Land befindet sich indessen in einem dürftigen, unergiebigen Zustand; würde es aber cultivirt wie Westindien, welches einen gleichen Boden hat, so könnte es einen hohen Werth erlangen.

Jeder Mugg nimmt so viel Land in Cultur, als ihm beliebt, und das Einkommen des Häuptlings besteht in einer Kopfsteuer, nicht aber in einer Bodenrente. Jeder Hausvater zahlt im Verhältniss zur Stärke seiner Familie. Ein verheirathetes Paar, welches weder durch Kinder noch durch Dienstboten unterstützt wird, soll jährlich б Rupien, und andere Familien, im Verhältnis zu ihrer Stärke, 10 oder selbst 15 Rupien zahlen. Disponirt der Landmann über den Ertrag seiner Länderei, so bezahlt er die Steuer in Geld, kann sie aber auch beliebig in Baumwolle zu einem festgesetzten Preise bezahlen, so dass der Häuptling im Fall eines schlechten Marktes, es nicht in seiner Gewalt hat, einen zu großen Theil des Ertrages sich anzueignen. Wie viel der Dewan hiervon für seine Verwaltungsweise bekommt, habe ich nicht ersahren: viel wird es in keinem Falle betragen, denn um die Wohnungen dieser Beamten herum sah ich nicht eine Spur von Ueberfluss. Der Häuptling empfängt auch Geld von den Bengalesen, welche in den Ebenen Gras zur Deckung der Dächer

schneiden, was hier in reichlicher Quantität und von vortrefflicher Qualität zu finden ist; auch von den Booten, welche den Karnaphuli hinaufsegeln, erhebt er einige Zölle.

Diejenigen Leute, welche man zu Calcutta Muggs nennt, sind unter diesem Namen in ihrer eigentlichen Heimath kaum bekannt. Von den Bengalesen werden sie gewöhnlich Chakma oder Sagma, oder scherzweise Dubadse (Zweisprachige) genannt, weil sie in der Regel ihre Ursprache, die zu Arakan oder, wie sie es nennen, zu Roang gesprochen wird, vergessen und eine sehr unvollkommene Kenninis des Bengalesischen erlangt haben. Einige von ihnen verstehen zwar diesen Dialekt auch zu lesen und zu schreiben; immer behalten sie indessen einige Worte aus der Roang-Sprache, besonders ihre Namen bei, und ihre Priester bedienen sich sowohl der Schriftzüge als der Sprache von Arakan, die wenig von der Birmanischen verschieden ist. Sie bekennen sich sämmtlich zur Budha-Lehre, aus welcher eine reichliche Menge Hindostanischen Aberglaubens emporgewuchert ist, besonders die blutigen Opfer, sie den Gottheiten der Wälder, Flüsse und Berge Trotz der Ermahnungen ihrer Priester, ist dieser Aberglaube unter den Muggs fest eingewurzelt. Sie nehmen an, dass die Debtas (Gottheiten) in der Luft tanzen und singen und auf ihre Weise ihren Willen gewissen Weibern, Diyari genannt, kund geben. Bei allen Gelegenheiten, wo die Muggs in hohem Grade von Hoffnung oder Furchaufgeregt werden, z. B in Fällen von Krankheit und Hungersnoth, wenden sie sich an eine

Diyari, welche den Willen der Debta erforscht, und von derselben erfährt, welches Opfer ihr angenehm sey. Dieses Opfer wird der Debta versprochen, und sobald die Person den Gegenstand ihrer Wünsche erreicht, so wird das Thier an dem Orte geopfert, wo, nach der Diyari Aussage, die Debta ihre Wohnung hat. Diese Diyaris sollen auch, wegen ihrer Verbindung mit den Debtas und vermöge ihrer Kräuterkenntnis, im Stande seyn, ein Land unzugänglich für Tiger und wilde Elephanten zu machen; und da die Eingebornen das größte Vertrauen auf diese letztere Wissenschaft setzen, so ist diess vielleicht ein Zeichen, dass diese Thiere nicht sehr schädlich sind. Zauberkraft, welche die Muggs ihren Diyaris zuschreiben, erkennen die dummen Bengalesen dem ganzen Stamme zu und in der Gegend von Megna betrachtet man einen Mugg mit einer Mischung von Abscheu und Furcht, theils weil er Speisen genielst, die den Hindus-Kasten für unrein gelten, theils weil man ihn für einen Schwarzkünstler hält.

Die National-Religion der Muggs ist die Arakanische (Rakhain), d. h. sie gehören zur Sekte
des Maha Muni unter den Budhisten. Ihr OberPriester führt den Titel Paun-do-gri und hat die
geistliche Leitung des Boa von Birma. Er belehrte mich, dass sie zwei Priester-Orden, Samana
und Moshang genannt, hätten. Der letztere hat
eine höhere Würde und die Glieder desselben werden von den Bengalesen Raulims genannt. Die
Priester tragen, gleich den Brimanischen, ein gelbes
Gewand und scheinen, im Verhältnis zu den An-

hängern ihrer Religion, sehr zahlreich zu seyn. Von den Laien werden sie indessen nicht so geachtet, wie es in Ava der Fall ist. Einige Laien nehmen eine Zeit lang das gelbe Gewand und widmen sich dem Studium; ihre Bücher waren aber, wie ich sah, in Bengalesischer Sprache geschrieben und bis auf einige Worte verstanden sie keine andere Sprache.

(Fortsetzung folgt.)

BÜCHER - RECENSIONEN

U N D

ANZEIGEN.

Į.

Beschreibung des Oberamts Münsingen. Mit einer Charte des Oberamts, in 2 lithographirten Blättern und mit Tabellen. Herausgegeben aus Auftrage der Regierung vom Prof. Memminger. Stuttg. und Tüb. 1825. 232 S. 8.

Diess ist der zweite Heft der großen Würtembergischen Landeskunde, wovon der erste im vorigen Jahre erschienen und von uns in den N. A. G., u. St. Ephem. Bd. XIII. S. 457 u. f. angezeigt ist. Das Lob, welches wir dem ersten ertheilt haben, müssen wir bei diesem ganz wiederholen, aber zugleich auch den Wunsch aussprechen, dass der würdige Hr. Verf. in der Folge eine schnellere Förderung der Hefte berücksichtigen möge. Sollte für jedes Jahr nur Eins bestimmt seyn, so würden die 64 Oberämter Würtemberg's ehen so viele Jahre erfordern, und keiner der Mitwelt würde das Ende dieses so meisterhaft angelegten, von dem Würtembergschen Gouverne-

ment offen unterstützten Werks erleben! Soviel auch in den übrigen Staaten des Deutschen Bundes für Erdkunde und Statistik geschehen ist, so müssen wir doch gestehen, dass keiner dem Würtembergschen in lobenswerther Publicität aller öffentlicher Aufnahmen vorgeht! Soviel bekannt, ist auch schon bereits die Hälfte des Königreichs neu vermessen und katastrirt, an Material kann es daher nicht fehlen, wenn dasselbe anders bereits in's Reine gebracht seyn dürfte!

Die Anordnung ist in diesem Hefte, welcher das Oberamt Münsingen: umfasst, gerade wie in dem vorigen. Den Eingang, eine Beschreibung des Oberamts im Allgemeinen, fast die geographische Lage die Gränzen, Größe, Figur, Bestandtheile, geschichtliche Denkwürdigkeiten und Alterthümer, matürliche Beschaffenbeit, Einwohner, Wohnorte, Nahrungsstand, und gesellschaftlichen Zustand im das Auges dann geht der Verf. auf die. Ostsbeschreibung über: erste füllt 104, letztre mit dem Ortsregister 128 Seiten. Beigegehen sind: 1) detaillirte statistische Tabellen über Orte, Bevölkerung und Gebäude, über Grund - und Gefällkatester, über Viehstand, über Gewerbe und über den Gemeinde. und Stiftungshausbalt; of eine miedliche Charte über das Oberamt; 3) ein Grundrift der Sontheimer Höhlt und 4) eine Ansicht der Schützburg im Lauterthale als Titelkupfer, sämmtlich lithographirt.

Wir hebett aus der allgemeinen Beschreibung des O.A. folgende geographisch-statistische Angaben, die allgemeines Interesse haben, aus. Dieses von der Lauter durchtströmte Amt ist nächst Freudenstadt das größte des Köznigreichs: es enthält 10 geogr. Q. Meilen oder 175,727 Würt. Morgen, wovon 90,573,3 auf das Pflugland, 14,653 auf die Wiesen, 7973 auf die Gärten, 22,6913 auf die Waldungen, 18,9763 auf die Walden, 20,408 auf die Schaaftriften kommen, mithin 147,762,3 Würt. Acker wirklich in Kultur liegen. Es umfalst die 3 großen Thäler der Lauter, des Smichen und der Ach mit ihren Nebenthälern, hat keine Ehenen, wohl aber ziemlich ausgedebnte abhängige und hügelige Flächen, und überhaupt eine sehr gebirgige Oberfläche: es gehört zum Bergsysteme der Alp,

wavon mehrere höhere Kuppen in seinen Umfang faller. wie die Buchhalde, 2,679, der Eisenrüttel, 2,510, der Sternenberg, 2,534, der Heroldstall, 2,632 hoch, auch besitzt es 9 Grotten oder Höhlen, wovon das Sontheimer Lock nach der Nebelhöhle die ansehnlichste Höhle Würtemberg's Seen sind nicht vorhanden, auch keine :Heilquelle: von der Lauter und der Zwiefalter Ach ist das Gofälle in Würt, Fülsen angegeben. Die Hauptabdachung geht gegen die Donau: der niedrigste Punkt ist die Mündung der Lauter; das Amt erhebt sich von 1,542 bis 2,679' über den Moeresspiegel. Der Boden ist kakkartig; stellenweise geht der Kalk in Plötsdolomit über, auch erscheint Basalt auf dem Bisenrüttel u.s. w. Das O. A. gehört zu den ranhesten Gegenden Würtemberg's: Wein kömmt nicht fort. 1823 hatte das Oberamt 18,316, 1822 18,158 Einwohner, worunter 8,763 Manns - und 9,394 Weibspersonen 9,812 Protestanten, 8,153 Katholiken und 193 Juden, dann 11 Adliche, 18,147 Bürgerliche u. s. w. in 2 Städten Laiphingen, mit 1,699 und Münsingen, mit 1,377 Einwohnern, 3 Marktflecken, 26 Pfarr- und 13 geringeren Dörfern. 12 Weilern, 6 Höfen, 6 einzelnen Schlössern und 4,393 Häusern, worunter 2,653 Wohn - und Haupt ., 1,598 Nebenand 142 öffentliche Gebäude, im Kataster 1,301,275, in der Brandversicherung 1.505,850. Gulden werth. Das Grundeigenthum ist zu 8,836,344 Gulden angeschlagen, wovon 6,445,451 auf das Grundeigenthum, 1,883,675 auf die Gehäude und 407,218 auf das Vieh kommen, und 7,258,686 steuerpflichtig, 1,170,440 aber steuerfrei sind. Der Viehstand betrug 2,126 Pferde, 4 Esel, 8,805 Rindvieh, 4,553 Schaafe, wovon 1,571 Merinos und 1,753 Bastarde, 756 Ziegen, 1,434 Schweine und 1,919 Bienenstöcke. Schnecken werden in vielen Orten gesammelt und in Schneckengärten genährt: aus den Schneckengärten von Anhausen und Indelhausen geht & Mill. dieser Thiere die Donau herab. Das Hauptgewerbe ist die Leineweberei mit 585 Meistern und 77 Gesellen, wovon zu Laichingen allein 214 Meister und 18 Gesellen: alle stehen im Zunftverbande Noch giebt es 4 Garnspinnereien, 5 Potaschesiedereien, 9 Ziegelhütten, 1 Papier-, 22 Mahl-, 1 Gerste. 2 Loh-, 2 Säge-, 1 Schleifmühle, und 2 Eisenhammer,

1,641 Handwerker mit 213 Gehälfen, 11 Kaufleute und 2 Apotheker.

Der Raum unserer Ephemeriden gestattet nicht, in ein weiteres Detail des höchst schätzbaren und gutgedruckten Werks einzugehen.

G. H.

2.

Die Bergstadt Freiberg im Königreiche Sachsen, in Hinsicht auf Geschichte, Statistik, Kultur und Gewerbe, besonders auf Bergbau und Hüttenwesen skizzirt von August Breithaupt, Königlich-Sächsischem Edelstein-Inspektor, Lehrer der Mineralogie an der Bergakademie etc. Freiberg, bei Craz und Gerlach. 1825. 8. 272 S. broschirt. Mit einem Steindrucke,

Topographien einzelner Städte, von sachkundigen Männern abgefalst, tragen zur genauern und richtigern Kenntniss eines ganzen Landes bei; daher sie der Geograph mit dem größten Danke annehmen wird, zumal wenn sie Städte zum Gegenstand haben, welche durch ihr Gewerbe von einem großen Einflusse auf die Provinz oder auf das Land sind, worin sie liegen. Zu dergleichen Städten gehört ohne Zweifel Freiberg in Sachsen; denn der dasige Berg- und Hüttenbau ist nicht allein für die Umgegend, sondern auch für das ganze Land von großer Wichtigkeit - und der Verf. vorliegender Topographie hat Recht, wenn er S. 164 sagt: "Wie hätte sich Sachsen von "den vielen empfindlichen Kriegen, die es verheert ha-"ben, im Vergleiche mit andern Staaten wieder in kür-"zerer Zeit erholen können, wäre es nicht sein Bergbau" "überhaupt, besonders aber der hiesige, der so ausdauernd "eine Quelle des vaterländischen Wohlstandes geblieben! "Im Freiberger Bergamts - Distrikts werden seit einer Reihe "von Jahren durchschnittlich 40 bis 50,000 Cöllnische "(Cölnische) Mark feines Silber ausgebracht, wodurch "sich mithin alljährlich des Kapital des Landes um unge"fähr 600,000 (in den Verbesserungen steht 650,000) Rthir;
"vermehrt. Wenn auch der reine Ueberschufs, die wirk"liche Ausbeute, jetzt nur ungefähr 34,000 beträgt; so
"bleibt doch jenes Ausbringen in jeder Hinsicht von der
"größsten Bedeutung, zumal da es nur wenige Tausende
"sind, die für Berghau- und Hüttenbedürfnisse dem Aus"lande zusließen. Uebrigens ist bei der obigen Summe
"das Ausbringen an Blei, Schrot, Glätte und Kupfer nicht
"mit in Anschlag gebracht; eben so wenig eine Menge
"anderer Staats- und privatlicher Vortheile, welche der
"Bergbau mit sich bringt."

Der Verf. hatte bei Ausarbeitung seiner Topographie einen doppelten Zweck. Er wollte einerseits einen Beitrag zur Vaterlandskunde und dem Freiberger selbst ein Handbuch zur Kenntniss seiner eigenen Vaterstadt liefern und andererseits dem Fremden einen Führer zu Freiberg's Natur- und Kunstschätzen in die Hand geben. Nach Rec. Urtheil hat der Verf. auf eine im Ganzen befriedigende Weise seine Aufgabe gelöset. Er beschreibt, nach einer vorausgeschickten kurzen Geschichte Freiberg's, 1) Lage, Gebirgsbeschaffenheit, Boden, Klima. Die Stadt liegt unter 50° 55' 24" N. Br. and 30° 37' 30" O. L., und 1630 Leipziger Fuss über der Meeresfläche; 2) Grösse, Thore und Theile der Stadt, Plätze, Gassen, Häuser, Reste der Befestigung. Freiberg besteht aus der in den Mauern eingeschlossenen Stadt, welche in 4 Viertel getheilt wird, und den Vorstädten. In der Stadt zählt man jetzt 994, und ausserhalb den Mauern 297 Wohnhäuser, zusammen 1,291. Hiervon stehen 1,195 unter der Gerichtsbarkeit des Stadtrathes, 73 des Kreisamts und 23 unter der Gerichtsbarkeit des Bergamts. Von den alten Festungswerken der Stadt ist ein Theil geebnet und in Spaziergänge und Gärten verwandelt; 3) Merkwürdige öffentliche und Privat-Von den 5 Kirchen (mit der Hospitalskirche) ist die Domkirche allein sehenswerth. Sie hat eine Länge von 256, eine Breite von 80 und eine Höhe von 76 F. Das Gewölbe ruhet auf 24 steinernen Pfeilern. Unter der Rubrik: statistische Verhältnisse, redet der Verf. 1) von den Einwohnern. Ihre Zahl beträgt, ohne Militär, 9,100

Individuen. Das Militär besteht aus 2 Bat. des Infanterie-Reg. Prinz Maximilian mit dem Stabe, die nach Abzug der Beurlaubten etwa 400 Mann zählen; 2) von den Behörden und den davon zunächst abhängigen Aemtern; 3) von den Lehranstalten, wohin vorzüglich die königl. Bergakademie gehört, deren Unterhaltung dem Staate jährlich nicht völlig 7,000 Rthlr. kostet. Die Zahl der köriglichen Akademisten ist jetzt auf 60 gestiegen; die Zahl der fremden Akademisten schwankt zwischen 12 und 30. Das Wernersche Museum bildet einen vorzüglichen Theil der zu dieser Akademie gehörigen Sammlungen; 4) von dem Gewerbe, darunter der Berg- und Hüttenbau obenan steht und worüber der Verf. sich am meisten ausbreitet. Die noch immer auf einen Kux quartaliter 32 Speciesthaler Ausbeute gebende Grube der Himmelsfürst, wo 965 Mann arbeiten, hat seit 1573 bis jetzt 1,535,104 Rthlr. Ausbeute gegeben. Der Freiberger Bergbau liefert überhaupt Silbererze, Bleierze und Kupfererze. Nach einem Durchschnitte von 1815 bis 1824 werden jährlich zu den Freiberger Schmelzhütten und Amalgamirwerke 124,937 Cntr. 101 Pfund Erze geliefert, und davon 50,276 Mark 153 Loth Silber, 7,416 Cntr. 81 Pfd. Blei und 971 Cntr. 8 Pfd. Kupfer gewonnen. Freiberg hat nur zwei größere Manufakturen, nämlich die Leonische Gold - und Silberfabrik. unter der Firma Thiele und Steinert, welche zur Zeit ihres größten Flors 1,100, jetzt nur 700 Personen beschäftigt - und die Tuch - und Kasimirmanufaktur der Herren Bucher und Lohrmann, welche 110 Personen beschäftigt und seit 1821 mit einer Dampfmaschine versehen ist. Ein vorzüglicher Erwerb für das weibliche Geschlecht der unbemittelten Bevölkerung ist jedoch das Spitzenklöppeln. Der Handel beschränkt sich fast bloß auf Kleinhandel; 5) von Anstalten der Wohlthätigkeit und milden Stiftungen. Den Beschluss des Werks macht ein Wegweiser für Fremde, welche Freiberg nur auf einen bis zwei Tage besuchen. Der beigefügte Steindruck stellt die Teufen einiger Freiberger Gruben dar.

CHARTEN - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

I.

Europa, entworfen und gezeichnet von Heinr. Berghaus. Berlin, im Verlage des Magazins fur Kunst, Geographie und Musik (gew. Ausgabe 12, auf feinem Velin 18 gGr.)

Ein gut ausgearbeitetes und niedlich gestochenes Blatt, das für den Zweck, für den es bestimmt ist, für den Elementarunterricht und den Schulgebrauch gewiss völlig ausreicht. Rec. lobt es, dass der Verf. die Darstellung nicht mit zu vieler Schrift überladen, und nur bioss die Hauptstädte der Reiche und Provinzen aufgenommen hat, wodurch natürlich Gebirgs- und Flussystem besser hervortreten mussten, die hier sich nicht so, wie auf vielen anderen Generalcharten, in der überladenen Schrift verlieren. Europa ist im O. nach der politischen Gränze, und nicht nach der Pallasschen begränzt, doch kann man letztere, da die Charte bis 100° L. reicht und sowohl der Uralals der Kaspische See (nicht Meer, wie hier steht) und der Kaukasus in ihren Umfang fallen, völlig verfolgen. Nowaja Zemlja, das übrigens zu den Polarländern gehört, konnte bloss mit dem südlichen Theile bis zur Strasse aufgenommen werden. Island ist noch nicht nach Gliemann oder vielmehr der Dänischen Vermessungskommission, die es 353° 9' bis 4° 20' L. setzt, berichtigt. G. H.

2

'Atlas universel de la géographie ancienne et moderne par A. H. Brué, Géographe de S. A. R. Monsieur. Paris 1820?

Rec. hat sowenig eine Ankündigung dieses großen Atlasses, der in einer Reihe von Charten uns aus dem Gebiete der alten Erdkunde in den jetzigen Zustand der Dinge einführen und die Erde schildern soll, wie sie bei dem Anbeginne der Geschichte sich darstellte und wie sie jetzt dasteht, als eine Uebersicht oder ein tableau d'assemblage zu Gesichts bekommen: es sind ihm vielmehr bloß die nachstehenden 36 Blätter zur Anzeige in unserer Zeitschrift zugestellt, und da die letzteren derselben bis Ende 1822 gehen, so muß er vermuthen, daß der Atlas nunmehr vollendet seyn dürfte. Aus eben dem Grunde kann er auch die Zahl der Blätter, aus welchen der Atlas bestehen sell, nicht angeben.

Brué ist hereits durch die Vollendung mehrerer guten Charten, besonders durch seine cartes encyprotypes bekannt, in welcher Manier er auch die vorliegenden Charten bearbeitet hat: sein Name bürgt dafür, dass seine Arbeit nicht allein, weil sie neu ist, sich vor seinen vielen Vorgängern und Nachtretern - es geht in Frankreich wie in Deutschland; ein Atlas in usum delphini et domus jagt den andern, ohne des die Wissenschaft sonderlich dadurch gefördert werde! - auszeichnen wird. Dürfen wir von den vorliegenden Charten auf das Ganze schließen, so müssen wir auch einräumen, dass der Verf. mit Umsicht gearbeitet, nicht bloss aus ältern Materialien sein Gebäude aufgeführt, sondern auch neuere Quellen und Hülfsmittel studirt, und damit denselben ein gewisses Relief gegeben habe, das sie zu ihrem Vortheile hervorhebt. Dabei ist ailes gethan, um diesen Charten einen innern Werth und ein gefälliges Aeussere zu geben: die Umrisse der Oberfläche sind scharf ausgezeichnet, die Gebirgssysteme, die Gewässer schön hervorgehoben, der Stich ist nett und sauber, das Papier gut, die Schrift deutlich und korrekter gehalten, als man sie gewöhnlich auf Französischen Charten, besonders wo sie in das Ausland eingreifen, gewohnt ist. Indess fehlt doch viel, dass wir sie in die Klasse der vollkommnen setzen können, und gewiss haben in Hinsicht der Genauigkeit und der mathemathischen Richtigkeit unsre Deutschen Atlasse entschiedne Vorzüge, wenn sie gleich in Hinsicht des Acufsern dem Französischen Produkte nicht gleichkommen. Nicht überall scheint der Verfasser auf alle Charten gleichen Fleiss gewendet, nicht überall zu Hause gewesen zu seyn.

Gehen wir jetzt die vorliegenden Charten nach den Nummern, womit sie bezeichnet sind und die sie im Atlasse einnehmen, durch:

- 1) Tableau général de la dispersion des peuples jusq'au Moise (Novbr. 1821). Es soll uns ein Gemälde der Völkerverbreitung, wie sie nach der babylonischen Sprachverwirrung ausging, und die Erde, wie sie zu Moses Zeiten dastand, vorführen. Es ist eine bloße Spielerei, die füglich aus dem Atlasse wegbleiben können, da sie theils nicht einmal richtig aufgefasst ist, theils zu unvermeidlichen Missdeutungen Anlass geben dürfte. Als Bochart seine Charte, welche dieser größstentheils zum Grunde lag, herausgab, war man in der Erdkunde des Alterthums noch lange nicht soweit vorgeschritten, als jetzt, und man begnügte sich an einer Ansicht, die sich nur auf so unvollkommene Materialien, als die heiligen Bücher sind, stützten. Das ist so nicht mehr: gewürdigt sind jene Materialien von so vielen Interpreten und ihre Unhaltbarkeit längst ausgemacht. Demunerachtet tischt sie uns dieses tableau von neuem auf! Ueberall stossen dabei Anachronismen auf: wie konnte der Verf. auf eine Charte, die die Erde zu Moses Zeit darstellt, ein Kartago hinzeichnen. das erst 5 Jahrhunderte nach Moses Tode entstand, wie ein Palmyra, das erst Salomo unter dem Namen Tadmor erbauete, wie ein Cartago nova, wie eine Landschaft Kyrenaika u. s. v. a.? In einem Karton ist das Land Kanaan niedergelegt mit dem ausdrücklichen Beisatze avant l'arrivée des Israelites, allein so hiess es damals nicht, sondern die Söhne Israel's gaben ihm erst diesen Namen, als sie dieses Land erobert hatten: sie hielsen es Kanaan, das Land der besiegten Völker, vom Worte Kanaa, "beuunterwerfen." Ein Jerusalem existirte noch nicht, sondern dieser Ort hiels zu Josua Zeiten Jebus.
- 2) Carte générale du monde connu des anciens (Novbr. 1821), niedlich gearbeitet: die nördlichen Gränzen sind nach Gosselin und Malte-Brun, die südlichen nach ersterem und Walckenaar ausgezogen. Uebrigens versteht sich, dass das letztere der alten Erdsysteme zum Grunde gelegt ist. Uebersichtlicher wäre es freilich gewesen, wenn der Verf. in Kartons auch die ältern Welttafeln von Homeros, Hesiodos, Erstosthenes und Strabo, Aischylos und Herodotos niedergelegt hätte.

- 3) Carte de l'empire de Alexandre (Febr. 1822); wie das vorige. Sollten Alexander's Wassen wohl Pantekapaien am Mäotis exreicht haben?
- 4) Carte de l'Egypte, de la Palestine et de l'Arabie petrée (Avril 1822). Aegypten geht auf derselben bis zu den Katarakten des Nils herab und hat die beiden Oasen zur Seite; Palästina steigt bis Sydon herauf; nicht ein Theil, sondern die ganze Petreische Halbinsel ist auf der Charte enthalten, denn die Fortsetzung geht in Hedschaz über, das nie dazu gehörte. Der Stich ist vorzüglich ausgefallen.
- 5) Carte générale de la Grèce ancienne et d'une partie de ses colonies (Août 1822). Ein nettes Blatt, das nicht allein das ganze Hellas, Macdonia und Peloponnes, sondern auch die meisten Kolonien im O, und den Archipel lichtvoll darstellt.
- 6) Carte générale de l'Asie mineure, de l'Armenie, de la Syrie, de la Mesopotamie, du Caucase (Mars 1822). Sie zeigt auch einen Theil des alten Persien's bis nahe zum Aspropotamos. Dass die montes Gordyaei auch den Namen Carduchi führten, hätte wohl angezeigt zu werden verdient, da die 10,000 ihre erste Zuslucht auf denselben fanden, den Namen folglich eine histor. Merkwürdigkeit andeutet. Auch sehlen einige der Hochpässe im Kaukasus und seinen Vorbergen: so die pylae colchicae oder der Pass von Sarapana. Rennell ist benutzt: das zeigt die Niederlegung des räthselhaften Passes Theches und der Handelsstadt Gymnios.
- 7) Carte générale des Gaules (Avût 1821), wie es zu der Römer Zeit bestand und mit ihrer Eintheilung des alten Gallia. Der Stich auf diesem Blatte ist nicht so gut gehalten, wie auf den vorigen Blättern und weniger Fleiss in die Ausführung gelegt. So erscheint die sylva Arden; na als völlige Fläche u. s. w.
- 9) Carte de l'empire Romain sous Constantin (Janvier 1822). Eine gute Darstellung dieses Riesenstaats, der von dem heiligen Vorgebirge bis zum Euphrates, von den Katarakten des Nil's bis zum Aestuarium Bodotria sich ausdehnte. Das Reich erscheint in die Diöcesen Konstantin's

eingetheilt: aber der Verf. hätte dabei nicht allein die Unter-sondern auch die Hauptabtheilungen durch eine zweckmässige Illumination hervorheben müssen. Konstantin theilte alles Römerland in 4 große Landschaften: 1) Orient, mit 5 Diöcesen: Thrakia, Pontus, Asia, Aegyptus und Orient; 2) Graecia, mit 2 Diöcesen: Makedonia und Dacia; 3) Gallia, mit 3 Diöcesen: Gallia, Hispania und Britannia; 4) Italia mit 3 Diöcesen: Italia, Illyria und Africa. Auch hätten die Griechischen Pflanztädte im Chersonesus taurica, welche der Römische Adler deckte, ausgehoben werden müssen.

- 14) Carte générale de la Russie d'Europe et du roy. de Pologne (Août 1821). Die erste Charte aus der neuern Erdkunde, die Rec. als Theil dieses Atlases erhalten hat. Die Gränze ist im O. nach Pallas gesteckt, dadurch aber der Missstand entstanden, dass die Gouv. Perm u. Orenburg nur zur Hälfte auf die Charte fallen. Diels wäre vermieden, wenn der Verf. die politische Grauze, die die Königreiche Kasan und Astrakhan, wie auch der Russischen Staatspraxis analog ist, Asien läßt, angenommen hätte: der Verf. würde dabei auch mehr Raum für die Darstellung des Europ. Russland's gewonnen, und Provinzen, die offenbar Europa nie angehört haben, wie Grusien und der Landstrich im S. des Kaukasus, auch Asien nicht entrogen haben. Ueberdem ist die südöstliche Gränze noch nicht nach dem Friedensschlusse von 1812 ausgeworfen: nach diesem gehören das Khanat Talischin mit Astara und Lenkeren und die Steppe Mogan nunmehr sum Russischen Reiche, die der Verf. als zu Iran gehörig be-1821 sollte der Verfasser auch gewulst haben, dass der Oblast Besserabia aus der Moldau und dem vormaligen Bessarabien zusammengesetzt, dass die beiden Finlande in Ein Gouvernement verschinolzen, dass Helsingfors, nicht mehr Abo, deren Hauptstadt sey u. s. w.
- 20) Carte générale physique et routière des 22 cantons de la confédération Suisse (doût 1822). Bin schönes Blatt.
- 21) Carte générale de l'empire d'Autriche, du roy. de Prusse, de la confédération Germanique et du roy. de Pologne (Novbr. 1822), mithin eine Darstellung des mittlern Eurapa, die, wenn nicht andere Blätter die einzelnen,

Theile desselben detaillirter ausführen, für den Atlas vielzu dürftig und auch nicht sonderlich im Stiche ausgefallen ist. Wie konnte der Verf. 1821 dem Fürstenthume Leyen noch einen Platz unter den selbstständigen Bundesgliedern anweisen? wie noch von einem Prince de Nassau und Grandduc d'Oldenbourg reden?

- 22) Carte générale de l'Espagne et du Portugal (Decbr. 1821). Nach bekannten Materialien bearbeitet. Der Stich ist sehr gut ausgefallen und besonders die Haltung der Gebirge lobenswerth.
- polaires boreales (Août 1821). Die neue Eintheilung des Russischen Asia konnte die Charte natürlich noch nicht haben: sie stellt daher nur die Gouv. Tobolsk, Tomsk, Irkutsk und die kleinen Hälften von Orenburg, Perm und der Kirgisensteppe so dar, wie sie die Ural- oder Pallassche Gränze bei Asia lässt. Zugleich aber enthält sie die Nordpolarländer theils auf der Charte selbst, theils in einem Seitenkarton, die beide eine hinreichende Uebersicht derselben gewähren, und worin die neuern Rosschen und Parryschen Entdeckungen bereits eingetra gen sind. Die Inseln Liaikhof oder Neusiherien sind völlig ausgezeichnet: das problematische Land über Schalatzkoi Noss, welches uns ebenfalls bloss eine Eisscholle zu seyn scheint, aber mit Recht ausgelassen.
- 27) Carte générale de la Turquie d'Asie, de la Perse, de l'Arabie, du Caboul et d'une partie de la Tatarie (Janv. 1822). Ein schönes Blatt, wobei Arrowsmith zum Grunde gelegt, aber auch die Charten von Olivier, Beaufort, Lapie, Macartney u. a. zu Rathe gezogen sind. Das Osmanische Asien ist nicht nach seinen Ejalets, sondern noch nach den alten Landschaften abgetheilt; Iran's Eintheilung ist ebenfalls nicht richtig, und zu Afghanistan das ganze Gebiet der Sickhs gezogen, das nie dazu gehört hat: diess Volk tritt vielmehr jetzt als Eroberer auf, und Ruejeet Sing soll jetzt alles Land im O. des Sind sich unterwürfig gemacht haben.
- 29) Garts générale de l'empire Chinois et du Japon (Juillet 1821). Ein schönes Blatt, des uns eine zur Zeit

völlig genügende Uebersicht des ungeheuren Reichs gewährt. Als Material liegt sichtbar Arrowsmith zum Grunde, wie denn auch seine ganze so problematische Gebirgskonfiguration, seine beiden Kaschgar u. s. w. aufgenommen sind. Die Insel Karafta ist mit der Schinesischen Farbe belegt, allein Schina hält auf derselben keine Besatzung; der nördliche Theil ist von unabhängigen Tungusen, der südliche von Ainus bewohnt, und dieser letztere gehört zu Japan, welches darauf auch eine Festung hat. Die Boningruppe ist hier schon aufgenommen, aber nicht mit der Japanischen Farbe belegt. Ein Stich - oder Schreibfehler ist es wohl, wenn unter Assam ein desert, statt princ. oder province de Catchar steht.

- 35) Carte générale des îles Antilles, d'une partie du Mexique, des états unis et de l'Amerique méridionale Dechr. 1821). Völlig nach Arrowsmith und v. Mumboldt. Guatimala war nie ein Theil von Neuspanien, dem es mit Unrechte zugetheilt ist, auch gehören die beiden Kaymos nicht zu den Spanischen, sondern zu den Britischen Inseln. Die Kolonie Balize oder das Yucatan anglais ist nach Arrowsmith eingetragen; der Moskitoküste aber unrichtig die Britische Farbe gegeben. Diese Nation hatte daselbst nur einzelne Niederlassungen, die aber schon vor 1821 längst aufgegeben waren.
- 36) Carte de l'Afrique (Janvier 1820). So gut dieses Blatt auch in Stich und Ausführung ausgefallen ist, so gehört es doch jetzt bereits zu den Antiquitäten und muß durch ein anderes ersetzt werden.

NOVELLISTIK

Deutschland.

I. Statistische Notizen über Baiern.

(Aus Rudhard's Zustande des Königreich Baiern.)

Baiern hat auf seinem Areale an Pfluglande 9,793,266, an Gartenlande und Weinbergen mit Einschlusse der

Wohnplätze 363,812, an Wiesen 2,792,160, an Wäldern 6,441,846, an Gewässern (Seen u. Flüssen) 507,247 und an Weiden und Haiden 2,382,771, mithin 22,234,042 Tagwerke (zu 400 Q. Ruthen) oder, die geogr. Q. Meile zu 16,103 Tagwerke gerechnet, 1,380 Q. Meilen. (Da Baiern's Areal zu 1,500 Q. Meilen berechnet wird, so scheinen darunter die Wege, Strassen, Felsen u. s. w. nicht zu stecken).

Die Waldungen enthalten 6,444,876 Tagwerke, mithin mehr als I der Oberfläche: allein sie sind höchst ungleich vertheilt, und daher die Holzpreise und der Ertrag der Waldungen ungemein verschieden. In einigen Strichen trägt das Tagwerk Waldung kaum 3 Kreuzer, in andern 6 bis 7 Gulden: im Isar. und Unterdonaukreise schwebt der gewöhnliche Preis einer Klafter Brennholz zwischen 30 bis 40 Kreuzern, im Rheinkreise 20 bis 25 Gulden. In jenen Kreisen ist der schönste Stamm Bauholz um I Gulden zu haben, im Bambergschen kostet er 300 bis 400 Guld. Aus den Staatswaldungen, die beiläufig 1 des Ganzen ausmachen, werden jährlich im Durchschnitte 920,450 Klafter Stamm- und Scheitholz und 41,675 Fuhren Reisig und Wellen geschlagen. Man kann mithin den Ertrag der gesammten Waldungen auf etwa 2,370,650 Klafter Stamm - und Scheitholz und gegen 120,000 Fuhren Reisig und Wellen anschlagen. Der Ueberschuß der Holzausfuhr über die Einfuhr betrug 1821 2,309,676 Gulden. Holzhandel betreiben vorzüglich die Landgerichte Werdenfels, Tölz, Kronach, Lichtenfels, Burgebrach und Bamberg (letztre 4 liefern Hollunderholz).

Der Bairische Adel zählt 1,384 Familien, worunter nach den Klassen 13 Fürsten, 149 Grafen, 1 Marquis, 481 Freiherren und 740 Edle und Ritter. Von allen diesen Familien ist § ohne Grundbesitz. Adliche Güter mit Gerichtsbarkeit sind 945. Der Adel macht den 900sten Theil der Bevölkerung, aber in der Ständeversammlung den 8ten aus.

Die Zahl der Juden beträgt 53,402 und 10,663 Familien. 1821 beschäftigten sich davon 252 Familien mit dem Ackerbau, 169 mit bürgerlichen Gewerben und 839 Judensöhne arbeiteten bei Handwerkern; 10,242 trieben Handel und darunter 2,605 den Hausirhandel.

Die Getraidearndte kann, wenn nur I der Gesamintäcker mit Korn bestellt und der Ertrag eines Ackers im Durchschnitte zu 12 Scheffel = etwa 12 Himten oder 71 Berl. Scheffel angeschlagen wird, jährl. sich auf 5,140,763 Scheffel belaufen, und ist nicht allein hinreichend, den Bedarf zu decken, sondern erlaubt auch noch eine Ausfuhr von 300,000 Scheffeln (1821 313,181). Der Geldverkehr, welcher aus dem Getraidehandel erwächst, steigt auf 24 Mill. Gulden; 1817 betrug der Werth des auf den Schrannen verkauften Getraides 37.063.663 Gulden, ganze Getraidenmsatz aber wohl das Doppelte dieser Summe. Indels war jenes Jahr ein Hungerjahr, wo am 14. Jun. der Scheffel Waizen auf die unerhörte Höhe von 96, Roggen von 80, Gerste von 57 und Rafer von 22 Gulden gestiegen waren. In der Regel kann man nach einem 75jährigen Durchschnittspreise zu München nur 15 Guld. 271 Kr. für den Waisen, 10 Guld. 481 Kr. für den Roggen, 8 Guld. 44 Kr. für die Gerste und 5 Guld. 3 Kr., für den Haser, in sämmtlichen Kreisen des Königreichs aber nach 20jährigem Durchschnitte 17 Guld. 37 Kr. für Waizen, 12 Guld. 521 Kr. für Roggen, 9 Guld. 371 Kr. für Gerste und 5 Guld. 581 Kr. für Hafer annehmen.

Auf den vornehmsten Schrannen oder Kommärkten des Königreichs sind verkauft:

	Waize	n.	Rogg	en.	Gerste.	Hafer.
1815	269,40	4	166,7	15	281,360	132,934
1817	505,76	1	182,8	20	301,476	314,476
1823	338,50	2	194,0	59 ፤	343,459 1	130,9164
mithin	von allen	Getr	aidear	ten		
1813	• •	• •	•	•	- 877,413	Scheffel.
1817	• •	•	•	• •	1,304,533	3 —
1823	• •	• •	•	•	1,056,93	7 —
(Die w	eitere An	seige	dieses	intere	santen Wer	ks in einem
der n	ächsten S	tücke)-			

2) Kniephausen wird mit dem Deutschen Bunde vereinigt.

Die Herrschaft Kniepkausen, ein kleines Ländchen, das an dem Gestade des Deutschen Meers, zwischen der Herrschaft Jever und dem Herzogthume Oldenburg bele-

gen ist und auf 102 Q. Meilen 1825 2,859 Einw. in 2 luth. und I ref. Kirchspiele enthält, war vor der Zersprengung des Deutschen Reichs eine freie Herrschaft mit völliger Unmittelbarkeit und Landeshoheit; sie stand im Grunde mit dem Reiche in gar keinem Verbande sondern wurde von ihrem Besitzer, dem Grafen von Bentink, als Burgundisches Lehn zu Brüssel empfangen; und trug weder Reichs - noch Kreissteuern. Als 1808 Holland Ostfriesland erhielt, setzte es sich auch in den Besitz von Jever und Kniephausen und mediatisirte den Grafen: 1810 vereinigte Frankreich es nebst Holland mit dem großen Reiche, und zog es zu dem Departement der östlichen Ems. Nach der Völkerschlacht von Leipzig kehrte der Graf zwar in seine Besitzung zurück, aber Oldenburg zog 1814 die Herrschaft, jedoch unter Protestation des Besizzers, unter seine Oberhoheit, und der Streit darüber hat bis jetzt fortgedauert, wo ein, unter der Mitwirkung von Russland und Preußen vorgeschlagner und in diesem Augenblicke vor dem Bundestage schwebender Vertrag dem bisher bestandnen provisorischen Zustande ein Ende gemacht hat.

Dieser Vertrag enthält folgende Hauptartikel: 1) Der Graf von Bentink, bisheriger Sonverän von Kniephausen, tritt für sich und seine Familie in Bezug auf die Herrschaft Kniephausen unter den in den folgenden Artikeln enthal. tenen besondern Bedingungen in den Besitz und Genuss der Landeshoheit, der persönlichen Rechte und Vortheile wieder ein, welche ihm vor der Auflösung der Deutschen Reichsverfassung zugestanden haben; 2) soll die Hoheit über Kniephausen, damit diese Herrschaft wieder ein integrirender Theil Dentschland's werde, und damit sich die durch Errichtung des Deutschen Bundes bezweckte Aufrechthaltung der innern und äußern Ruhe dieses Landes auch auf sie erstrecke, durch den Herzog von Oldenburg und seine Regierungsnachfolger ganz in derselben Weise ausgeübt werden, wie sie vordem durch Kaiser und Reich ansgeübt wurde; 3) haben; da Kraft dieses Souveränitätsund Subordinationsverhältnisses die Herrschaft Kniephausen einen Theil des Deutschen Bundes ausmacht, die Gesetze und Beschlüsse des Bundes dieselbe Gesetzeskraft für

diese Herrschaft, wie für die andern Bundesländer; 4) trägt die Herrschaft zu allen Matrikularleistungen des Bundes sowohl an Gelde, als au Kontingentsmannschaft zur Bundesarmee in demselben Verhältnisse bei, wie diese Leistungen überhaupt unter die Bundesländer vertheilt sind. Die Geldbeiträge werden jährlich in die Kassen des Herzogs von Oldenburg gezahlt. Die Aushebung der Mannschaft gehört dem Grafen, und es hängt von ihm ab, ob er dieselben nach Oldenburgschen oder nach selbst zu erlassenden Verordnungen bewerkstelligen will; aber die Beurtheilung, ob die Kontingentsmannschaft die erforderlichen Eigenschaften habe, geschieht nach den Oldenburgschen Verordnungen, das Kontingent wird dem Oldenburgschen einverleibt und ist den militärischen Gesetzen und Gerichten von Oldenburg unterworfen; 5) der Graf hat das Recht eine eigne Flagge für Kniephausen zu führen; 6) er erhält in Hinsicht der Justizpflege in Bezug auf Kniephausen die ihm zur Zeit des Deutschen Reichs zugestandnen Rechte zurück. In allen Fällen, wo die Kompetenz der ehemaligen Reichsgerichte begründet war, tritt das Oldenburgsche Oberappellationsgericht an deren Stelle; 7) Streitigkeiten zwischen dem Herzoge von Oldenburg und dem Grafen von Bentinck über die Auslegung dieses Vertrags sollen vor eine schiedsrichterliche Behörde gezogen werden (Berl. Zeit. 1825. St. 129).

Wird dieser Vertrag von dem Bundestage sanktionirt werden, so dürfte hier ein ganz eignes, bisher in dem Staatsrechte des Bundes noch unbekanntes Verhältniss eintreten, indem der Graf von Bentink durch diesen Vertrag wirklich Souveränitätsrechte gerettet hat, die keinem andern mediatisirten Deutschen Staate bewilligt sind, auf der andern Seite aber eine würkliche Mediation eingetreten ist. Uebrigens erstreckt sich dieser Vertrag bloss auf die Herrschaft Kniephausen; in Hinsicht der wichtigern Herrschaft Varel, die 5,304 Einw. zählt, ist er blosser Landstand und Unterthan des Herzogthums Oldenburg. Beide Herrschaften sollen gegen 80,000 Guld. abwerfen, die Güter aber, die der Graf in den Niederlanden besitzt, sind bei weitem einträglicher.

3) Französische Ein- und Ausfuhr vom Jahre 1824.

Einfuhr.	Zahl der Schiffe.	Tracht in Tonnen.	Werth der Tracht in Franken.	Werth der Gegenstände in Franken.	nstande in
auf Französischen Schiffen auf fremden Schiffen zu Lande	3,387	316,480 438,005	189,534,628 108,397,257 156,929,732	Materialwaaren 272,873,048 Konsumtionsartikel 121,957,679 Fabrikate 60,030,870	272,873,048 1121,957,679 60,030,870
Total	.7,570	754,485	454,861,597	•	454,861,597
Ausfuhr.					
auf Französischen Schiffen auf fremden Schiffen zu Lande	.3,955 6,338 —	325,698 415,241	136,931,794 134,087,760 169,522,347	Konsumtionsart. Fabrikate	163,056,838
Total	io,293	740,939	440,541,901	•	440,541,901
Die Einfuhr überstieg im Jahr 1824 die Aus Der Werth des Goldes und Silbers in Münze	ahr 1824 die Silbers in M	fuhr 1 und	nit Barren betrug d.	Finf, in Franken	14,319,696
	4444			Ausf	83,191,840
Es wurde mithin mehr Gold und Silber eingeführt in	l und Silber	eingeführt in		· Franken	Franken 161,090,268

4) Fransösischer Kolonishandel.

Kinfuhr in Frankreich.	Frankreich.	Ausfuhr nach den Kolonien.	den Kolonien.
Gegenstände.	Werth in Franken.	Gegenstände,	Werth in Franken.
Farbe- u. Tischlerholz	182,758	Wein	4,063,474
Kakao	248,032	Branntwein .	723,940
Kaffee .	8,266,724	Likör	187,813
Gewürznelken	179,530	Sonstige Getränke	128,094
Baumwolle	972,521	Korn und Mehl	3,299,764
Rum und Tafia .	472,159	Eisen u. Eisenwaaren	1,269,508
Roher Zucker	35,629,397	Wolle	942,605
Raffinirter Zucker .	2,330,011	Oele	I,385,709
Senegalgummi	1,051,902	Bijouterie, Uhren	459,858
Geringere Artikel .	990,120	Papier	631,554
	,	Häute und Leder	2,417,678
•	•	Leinene Gewebe .	7,290,240
	•	Wollne Gewebe	687,733
		Seidne Gewebe .	1,078,006
	,	Baumwollne Gewebe	6,072,608
,	:	Glas u. Kristalwaaren	812,324
		Sonstige Artikel	12,540,087
Total Einfuhr	50,323,154	Total Ausfuhr	44,020,975

VERMISCHTE NACHRICHTEN

I.

Neue Zeitschrift für Tyrol,

In diesem Jahre soll für Tyrel und dessen Nebenländer unter dem Titel:

Beiträge zur Geschichte, Statistik, Naturkunde und Kunst von Tyrol und Vorarlberg

eine neue Zeitschrift erscheinen, die sich an den Tyrolischen Sammler anschließen, und Aufsätze aus der Geschichte, Statistik, Naturkunde, einländische Kunstnachrichten und vaterländische interessante Notizen enthalten wird. Als Hesausgeber haben sich die Herrn v. Mersi, v. Pfaundler und Nöggl genannt. Der erste Band enthält: 1) eine antiquarische Abhandlung des Grafen Ben. v. Giovanelli über das Römische Straßenmonument zu Maretsch; 2) Chronik vom Stifte Marienberg, übers. von Nöggl; 3) top. stat. Beschseib. des Amts Studey; 4) das verlassene Bergwerk am Röhrerbüchl, von Jos. v. Senger; 5) geognostische Bemerkungen über Gebingszüge in Tyrol von Al. v. Pfaundler, und 6) eine Biographie der Künstler Thomas und Lang.

Den Debit und Versendung hat die Wagnersche Buchhandlung zu Insbruck übernommen, wobei auch auf diese Zeitschrift gezeichnet werden kann.

2.

Neu zu erwartende Werke aus den Oeserreich. Staaten,

Der General-Quartiermeister-Staab arbeitet an einer Charte von Tyrol in 48 Blättern, die nächstens ausgegeben werden soll *).

Der bekannte Geograph v. Schedius legt gegenwärtig die letzte Feile an sein geographisch-statistisches Werk über die Ungarischen Erbstaaten, dem man um so mehr mit Erwartung entgegensieht, da wir wohl über die Statistik dieser weitläuftigen Lande ein mit Meisterhand an-

^{*)} So eben sind die ersten Blätter dieser schönen Charte eingegangen, davon nächstens eine Anzeige.

gelegtes Werk besttzen, die Erdkunde aber bisher völlig vernachlässigt oder doch nur flüchtig angedeutet war.

Auch über das Land ob der Ens und über Salzburg erwartet man ein geographisch-statist.-hist. Werk von Pittwein (Archiv für Gesch, Stat. Lit, und Kunst, April 1825 S. 322).

3.

Neue Nachricht über die Insel im Australoceane, wo la Pérouse den Toil fand.

Ein Britischer Walfischjäger soll neuerdings zwischen Neucaledonia bei einer langen niedrigen, mit zahllosen Korallenklippen umgebnen Insel angelegt haben, die noch von keinem Europäer besucht ist. Die Eingebornen wären an Bord gekommen und einer, ihrer Häuptlinge habe ein Ludwigskrauz als Ohvengehänge getragen, bei andern habe man Degen mit der Firma Paris und Münzen oder Medaillen mit dem Stämpel Ludwig XVI. geschen. Befragen, auf welche Art diese Gegenstände in ihre Hände gerathen, habe einer der Häuptlinge, der in einem Alter von 50 Jahren gestanden, sie benachrichtigt, dals in seiner Jugend ein großes Fahrzeug durch einen Sturm in das ihre Insel umgebende Korallenriff gerathen, daselbst gescheitert und die ganze Schiffsmannschaft umgekommen sey, das Meer aber habe an die Küste verschiedne Kisten geworfen, worin dieses Ludwigskreuz und einige andre Gegenstände enthalten gewesen.

Der Britische Admiral Manby, der diese Nachricht nach Paris gebracht, versichert, dass er mehrere ähnliche Medaillen gesehen habe, die Pérouse den Eingebornen auf California geschenkt habe und die nämlichen wärren, die er auf jenem Eilande bemerkt habe. Da Pérouse auch nach seiner Absahrt von Botanybai das große Korallenmeer und die darinliegenden Eilande zu untersuchen beabsichtigt habe, so sey es mehr als wahrscheinlich, dass er in ihren Korallenriffen den Tod gesunden habe (Journal des voy, 1825. Cah. 82. p. 254).

Neue Allgemeine Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Compteirs.

XVII. Bandes zweites Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1/2 bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein und die Ephemeriden sind durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

I.

Nachricht über die Gränzen zwischen Avaund dem Theil von Bengalen, welcher am Fluss Karnaschuli liegt; von Francis Hamilton M. D.

(Fortsetzung und Schluss.)

Der Name Chakma oder Sagma, den die Bengalesen diesem Volke gegeben haben, ist offenbar eine Corruption des Wortes Saksah, des Namens, den sie sich selbst beilegen, indem sie im Dialekte von Birma (oder Aree, wie sie es zu nennen pflegen) Saek heißen. Sie scheinen die Ueberbleibsel der ersten Kolonie von Arakan zu seyn, die sich nach Tripura begab, als jenes Land von den Birmanen erobert wurde. Man findet deren aber auch noch einen starken Ueberrest in Aracan oder Roang, welches wahrscheinlich ihr Stammland war, und wohin eine Menge zurückkehrten, nachdem die Macht der Mohamedaner in Tripura wie der hergestellt wurde. Die in Tripura wohnen, werden von dem herrschenden Volke Sak-mi genannt und spre-

chen bloss die Sprache von Rakhain. Die Bengalesen nennen sie Koar. Die Männer haben die Bengalesische Tracht angenommen, aber die Weiber die von Arakan und Birma behalten. Sowoh als Weiber gleichen in Gestalt und Gesichtszügen den Eingebornen der Hauptstädte dieser beiden Königreiche. Gleich den andern wilden Stämmen in der Nachbarschaft essen sie Alles, scheuen sich auch nicht, mit den Individuen anderer Nationen zusammen zu speisen, nur verheirathen sie sich nicht mit Fremden. Ungeachtet ihre Flüsse und stehenden Gewässer einen Reichthum von Fischen besitzen, so verstehen sie doch nicht, diese Thiere zu fangen und wenden zu diesem Behuf Bengalesische Fischer an. Ihre Häuptlinge haben Sklaven, die hauptsächlich aus Tripuras bestehen, denn einen Saksah dürfen sie, nach den Vorschriften ihrer Religion, nicht zum Sclaven haben. Indessen giebt es mehrere Dörfer sowohl von Tripuras als von Kungkis, die auf dem Gebiete des Saksah-Häuptlings in völliger Freiheit leben, wenn sie auch seiner Oberherrschaft sich unterworfen haben.

Von Sitaka ghat bis zu den Gebirgen, welche Rennell die Mugg-Berge genannt hat, beträgt der Lauf des Karnaphuli in gerader Linie zwischen 30 und 40 Engl. Meilen. Ich brauchte fast 4 Tage, um in einem guten Boote diese Strecke stromaufwärts zu fahren. Der Strom hatte überall gehöriges Fahrwasser und die ganze Stromstrecke mit ihren Krümmungen, betrug, nach meiner Berechnung, 80 Engl. Meilen. Zwei Drittel des Weges weit spürte ich zu Zeiten eine schwache Fluth. Weiterhin verengert sich der Strom bis auf 50

Yards Breite, wird auch zugleich reissender und klarer. Da, wo er die Mugg-Berge erreicht, wird er an einer Stelle, welche Barkal heist, von einer Menge Felsklippen durchsetzt, so dass die Fahrt unterbrochen ist. Eine Meile weiter strom. aufwärts zieht sich noch ein beträchtlicheres Felslager durch den Strom, über welches er mehrere an 6 Fuss hohe sehr schöne Wasserfälle bildet, die sich in der Regenzeit zu einem einzigen großen Strom zu vereinigen scheinen, wie mehrere Spuren an den Ufern vermuthen lassen. Im Mai ist der Strom sehr klar und fischreich. Die westliche Seite der Gebirge bei Barkal ist cultivirt. Der Ausdruck Mugg-Berge ist in der Nachbarschaft nicht bekannt. Die Gebirgsart ist Sandstein.

Ich werde mich jetzt etwas über die Flüsse verbreiten, die zwischen Sitaka ghat und Barkal in den Karnaphuli fallen und das Binnenland bewässern, welches der eigentliche Wohnsitz der Saksah ist.

Ungefähr 10 Engl. Meilen über Sitaka ghat wenn man dem Laufe des Flusses folgt, mündet sich der Kapty ein, der beträchtlich weit aus nach Süden gelegenen Gebirgen kommt. Kleine Boote können auf diesem Flusse bis zum Dorfe Kamsey hinauf schiffen. Im Jahre 1795 schiffte eine große Bande Kungkis aus dem Stamme Bonzhu diesen Fluß hinauf und richtete unter den Bengalesen von Runganiya große Verwüstungen an.

Acht Meilen über dem Kapty mündet sich der Rain ghiaun, welcher aus Südost kommt, in den Karnaphuli ein. Nachdem wir 2½ Stunde lang von der Mündung des Flusses an stromauswärts

gefahren waren, erreichten wir den Aufenthaltsort eines Saksah-Häuptlings von einiger Bedeutung, unter welchem mehrere Paras standen. Sechs Tagereisen weiter stromaufwärts kommt man in das Land der Bonzhu-Kungkis oder der Bonjugies. Hat Walker eine richtige Vorstellung von diesen Flüssen gehabt, so muss der Rainghiaun der anastomosirende Ast seyn, der den Karnaphuli mit dem Sunkar und Peercally verbindet. fällt in den Fluss Arakan. Bonzhu liegt in diesem Falle in der Nachbarschaft der hohen Piks, zwischen den Flüssen Peercally und Koladyng, welche unter dem Namen der blaue Berg und Pyramidenberg bekannt sind. Auf alle Fälle liegen die Stämme Saksah und Lusai westlich und die Landschaft Jo östlich und breitet sich unter'm 93° östl. Länge von Greenwich vom 22° bis zum 24° nördlicher Breite aus.

Während der nächsten 4 Meilen erhält der Karnaphuli aus Südost 3 kleine Flüsse, den Duliya cherra, den Tara cherra, und den Kuburiya cherra, welche ein im Allgemeinen ebenes Land durchströmen, das mit langem Gras und einigen Bäumen bedeckt ist. Desshalb ist es auch nicht so bevölkert, als die gebirgigern Theile und eignet sich nicht zu der gewöhnlichen Berglandcultur.

Gegen 12 Meilen weiter stromaufwärts ergielst sich aus Nordwest ein Fluss von geringer Bedeutung, Manik cherra genannt, in den Karnaphuli. Noch etwas weiter stromaufwärts mündet sich auf der andern Seite der Mug-ban ein, der aus einem Moraste desselben Namens kommt, Dieses und ein anderes stehendes Sumpfgewässer (Jil) an dem

Duliya sollen äußerst fischreich seyn und grosen Heerden wilder Elephanten zum Zufluchtsorte dienen.

Zehn Meilen über der Manik cherra und noch etwas über der Mündung des Ranggamati ist der Hauptsitz des Häuptlings, der hier Mang genannt wird. Der Aussprache und dem Alphabetum Barmanum nach, müßte dieses Wort nicht Mang, sondern Maen geschrieben werden. Es ist einer der Titel, welche gewöhnlich die Söhne des Beherschers von Birma annehmen und bedeutet desshalb ungefähr so viel, als Prinz.

Diese Residenz (Rajarbari) enthielt nicht nur das Haus des Raja, sondern auch das seines Bruders nebst ihrer ganzen Dienerschaft, mit Ausnahme einiger Bengalesischen Dienstboten, welche an der Aussenseite einer Umfriedigung von Bambus-Matten (was dort für eine Art von Festung gilt) ihre Wohnungen aufgeschlagen hatten. Die innerhalb der Einzäunung stehenden Wohnungen, waren, so viel ich von Aussen sehen konnte, bedeckte Hütten. Da die Häuptlinge abwesend waren, so besuchte ich diese Residenz nicht, um ihre Weiber und Kinder (pigs) nicht in Unruhe zu versetzen. Erstere können zwar, ohne Beleidigung der Landessitte, von Fremden gesehen werden, aber bei ihrer Furchtsamkeit verursachte die Annäherung eines Europäers ein allgemeines Angstgeschrei, vor welchem ich mich zurückzog. Dieselbe Ursache hielt in der Regel die Saksah-Weiber von niedererm Rang ab, sich mir zu nähern. Sie scheinen alle Arbeit verrichten zu müssen und gewissermassen die Packesel der Männer zu seyn,

die im Vergleich mit den Bengalesen sehr schön sind, während die Weiber eine dunklere Farbe haben.

Von der Residenz des Häuptlings aus hat man eine schöne Aussicht auf die beiden Bergketten, welche das Saksah-Gebiet größtentheils begränzen. Sie schienen mir in größerer Entfernung von einander zu liegen, als sich aus einer Berechnung der von mir durchreis'ten Strecken ergab. Nach Walker's Charte zu urtheilen, ist die Residenz des Häuptlings nach meiner Anwesenheit weiter stromaufwärts verlegt.

Zwei Meilen über der Residenz des Häuptlings mündet sich ein beträchtlicher, aus Norden kommender Fluss in den Karnaphuli ein. Die Bengalesen nennen ihn Chingay, Singay oder Chimay und Rennell hat ihn ohne Zweisel Chingree genannt. Nach der Angabe meiner Ruderer kann man mit kleinen Booten 6 Tagereisen stromaufwärts fahren, woraus sich also ein directer Lauf von 30 und 40 Engl. Meilen ergiebt. Einer meiner Ruderer war, um die Residenz eines Häuptlings zu besuchen, 5 Tage lang stromaufwärts geschifft und hatte während dieser Zeit den Kahn zweimal ausladen müssen, um es über Wasserfälle zu Lande zu tragen.

Nach der Angabe der Saksah entspringt dieser Fluss auf den Gebirgen bei Kundal, so dass
sein Lauf in gerader Linie etwa 50 Engl. Meilen
betragen mag, wenn nämlich Rennell seine Mündung, wie ich annehme, richtig besimmt hat. Sie
nannten mir folgende Flüsschen, die sie passiren
müssen, wenn sie, so weit es mit Kähnen thunlich ist, stromauswärts schiffen: 1) Kanda cherra

am linken Ufer; 2) Kausgurra am rechten Ufer; 3) Guy cherra am Mnken; 4) Tamarang am linken; 5) Karik khung am rechten; 6) Khundy cherra am linken; 7) Dungata am rechten; 8) Kabutkia am rechten; '9) Maba Karung am linken; 10) Nana Karung am linken; 11) Poli am linken; 12) Incha cherra am rechten; 13) Toisakma am linken; 14) Karik Khung am rechten; 15) Baes cherra am linken Ufer. Der Raja hatte sonst ein Haus zu Dungata, aber die Furcht vor den Lusai-Kungkis hat ihn von dort vertrieben, und kein Saksah wohnt jetzt über Kanda cherra, eine halbe Tagereise vom Karnaphuli hinaus. Das Land zwischen dem Chingay und Rampahar bewohnen indessen Kungkis, die mehr oder weniger dem Saksah-Häuptling unterworfen sind.

Etwas weiter als drei Engl. Meilen über-der Mündung des Chingay mündet sich in südöstlicher Richtung die Basunta ein und ist eine kurze Strecke für Kähne schiffbar. Hier wird das Land wieder gebirgiger und bevölkerter. Drei Meilen über der Basunta trifft man auf beiden Ufern des Flusses höhere Berge an als sonst in dieser Kette. Das Gebirge auf der südöstlichen Seite besteht aus einer ungeheuern schwarzen Felsmasse und heisst Hattiya (der Elephant); das gegenüberliegende heisst Chela. Die Landschaft ist hier äußerst romantisch. Die Gebirgslager sind horizontal und von schiefriger Struktur. Etwas oberhalb des Elephantenber. ges und jenseits der Berge, die ihm zum Unterlager dienen, ergiesst sich von derselben Seite ein Flüsschen, Sualung genannt, welches man eine Strecke weit mit Kähnen beschiffen kann und dessen Ufer nach der Gebirgsculturart bebaut sind.

Sechs Engl. Meilen über dem Elephantenberg ergielst sich der Kazalung aus Nordwesten, welcher in der Nähe des Chingay seinen Ursprung zu haben scheint. Es soll ein ansehnlicher Fluss seyn, den man mit Booten, die 27 Zoll tief im Wasser gehen, eine ganze Tagreise weit stromaufwärts befahren kann, und mit Kähnen noch viel weiter. Die User dieses Flusses in kleiner Entsernung vom Karnaphuli, und die seiner tributären Flüsse, sind von dem Stamme der Kungkis bewohnt, der mit dem Beinamen Lusai, Lushi, Langga oder Lingta bezeichnet wird und der sich von da bis hinter das Gebiet von Tripura ausbreitet und ein Schrecken der Saksahs und Bengalesen ist. Die Fluth dringt bis zur Mündung des Kazalung.

Sieben Engl. Meilen über dem Kazalung stiefsen wir auf Untiefen, und 5 Meilen weiter stromaufwärts münden sich zwei kleine Flüsschen aus Südosten ein, die durch eine schmale Landenge geschieden werden. Von hier aus bis an die Felsenriffe, welche den Booten jede Passage unmöglich machen, ist es noch 21 Engl. Meile, und die Wasserfälle von Bercal sind noch 1 Engl. Meile weiter, und liegen etwa unter'm 239 nördlicher Diese Wasserfälle entstehen wahrscheinlich dadurch, dass der Fluss den Felsrücken durchschneidet, der sich in nordnordwestlicher Richtung vom blauen Gebirge verbreitet, welches, wenn ich die Eingebornen recht verstanden habe, von den Saksah, Meindaun und von den Bengalesen Munipahar genannt wird. Dieser Name mag wohl aber, wie ich vermuthe, auf alle hohen benachbarten

Gebirge allgemein anwendbar seyn, indem sich das blaue Gebirge 5,000 bis 6,000 Fuss senkrecht erhebt; am Karnaphuli ist indessen der Bergrükken nicht über 700 Fuss hoch.

Ich will jetzt den Lauf des Karnaphuli, nach dem Bericht des Mohamedanischen Führers (der in dem Lande jenseits Barkal dreimal gewesen war, nämlich zweimal um Bambus zu schneiden, und einmal um Elephanten, ihrer Zähne wegen, zu erlegen) nach einem andern großen Gebirge hin bezeichnen. Während der 4 kalten Monate ist die Elephantenjagd eine gewöhnliche Beschäftigung der Bengalesen. Sie tragen ihre kleinen Boote über die Wasserfälle und schiffen hier ihre Vorräthe ein. So weit mein Führer gekommen war, hatte er drei Wasserfälle angetroffen. Der erste, Utanchetri genannt, ist zwei Tagereisen von Barkal; der zweite, Harinaka duar (Wildpret-Thor) genannt, liegt noch eine Tagereise weiter; der dritte liegt bei Hattiyaka Mu (Elephanten-Maul) und ist noch 1½ Tagereise vom zweiten entfernt. Ueber diesen letzten hinaus war mein Führer noch 1 Tagereise weiter vorgedrungen und konnte von einigen hohen Punkten aus den großen Bergrücken Muin Mura erblicken, der wahrscheinlich eine Fortsetzung der Gebirge ist, welche Arakan von Birma trennen. Am Fusse dieses Berges stürzt sich der Karnaphuli von einem hohen Fels, über welchen hinaus sich die Bengalesischen Kähne nie wagen. Dieser Theil des großen Muin Mura ist, nach der Schätzung des Führers, zweimal so weit von Barkal entfernt, als letzteres von Sitaka ghat. Der Lauf des Flusses hat viele Krümmungen und dem Führer war seine allgemeine Richtung nicht bekannt.

In diesem Theile seines Laufes nimmt der Karnaphuli keinen großen Seitenfluß auf, den größten aber zu Hattiaka Mu. Zwischen den Wasserfällen ist der Strom nicht reissend und zu Hattiaka Mu hat er so viel Wasser als zu Barkal. Das Land ist im Allgemeinen eben und hat nur einige Berge bei Hattiaka Mu. Während der Regenzeit wird ein grosser Theil überschwemmt, so dass hier lils oder temporäre Seen entstehen. Um diese Seen herum giebt es unermessliche Heerden wilder Elephanten und das ebene Land, obgleich zum Reisbau vortrefflich geeignet, ist unbewohnt. An der Westseite des großen Muin Mura wohnen die Bonzhu- oder Bonjugy-Kungkis. Ihrem Fürsten gaben die Bengalesen den Namen Taibiak. Ob diess ein blosser Titel oder ein Eigenname sey, konnte ich nicht erfahren. Die Saksahs nannten diesen Häuptling Taikoup und sagten aus, dass er am User eines kleinen Flusses, Namens Taishang, wohne; in welchen großen Flus aber letzterer falle, konnte mir Niemand sagen. Ein Arm des Kazalung hat zwar diesen Namen, aber in der ganzen Umgegend wohnt der Stamm Lusai. Die Saksahs behaupten wirklich, dass auch die Lusai diesem Fürsten unterworfen sind, aber die Tripuras läugneten diess; und alle Einfälle der Bonjugies, denen ich gehört, wurden von der Südostseite des Karnaphuli her gemacht, während der Kazalung nach N. West hin liegt; und so viel ich weiss, scheint ersterer die Gränze zwischen beiden Stämmen zu bilden.

BÜCHER - RECENSIONEN

UMD

ANZEIGEN.

2.

Statistik England's von S. W. Wittich. Erstes Heft. Berlin 1825, bei Dümmler. 226 S. 8.

Der Verf. gedenkt nach der 10 S. starken Einleitung in diesem Werke, den gegenwärtigen statistischen Zustand der industriereichen Insel dem größeren Publikum zu entwickeln, um es dadurch in den Stand zu setzen, sich nicht weiter über die schwindelnde Höhe zu wundern, die dieser Staat unter unsern Augen erstiegen hat. Seine Arbeit soll bloss staatswirthschaftliche Ansichten zum Gegenstande haben. "Da man aber nur durch die Kenntniss "des Einzelnen zu richtigen allgemeinen Schlüssen gelei-"tet werden kann, so wird diels Werk zuerst eine Uebersicht "des Zustandes jeder Grafschaft gehen, so wie ihre Ansicht "für den Denker nöthig seyn könnte. Nach einigen geo-"graphischen Anzeigen, die zum Verständnisse des staats-"wirthschaftlichen Zustandes nothwendig sind, wird es "sich ausführlich über den Ackerbau, die Manufakturen "und den Handel auslassen und dann zu den wichtigern "Punkten der Bevölkerung und des Reichthums jeder "Grafschaft übergehen. So wird man in dem Vorherge-"henden stets den Grund des Folgenden sehen. "man so die einzelnen Grafschaften und ihren Beitrag "zur Summe des Nationalreichthums kennen gelernt hat, "wird es leicht seyn, die Gründe von den allgemeinen "Ansichten zu finden, die dann folgen und so zu sagen, ",den zweiten Abschnitt dieses Werks bilden werden. Hier "sollen die Handelsverhältnisse dieses Landes mit den an-"dern Staaten Europa's, den neuen Republiken Amerika's "und den andern Welttheilen in ein neues Licht gesetzt "werden. Zugleich wird dann der Beitrag bestimmt wer-"den können, den der Reichthum dieses Landes von "außenher erhält und wie viel es bloss seiner inneren In"dustrie und Betriebsamkeit verdankt. Den Beschluss der "Schrift wird eine Schätzung des sämmtlichen Britischen "Nationalreichthums und einige Muthmassungen über sei"nen wahrscheinlichen Anwachs bilden."

Die Idee des Verf. ist an sich nicht zu verwerfen. Nur wenn man das Einzelne genau kennt, lässt sich ein richtiger Blick auf das Ganze werfen, aber Rec. fürchtet, dass der Verf. bei der Auffassung der einzelnen Theile viel zu sehr indas Breite gegangen sey. Wir haben hier den ersten Heft vor unsliegen, und dieser begreift nur 4, noch dazu in Hinsicht der Gewerbsamkeit sich wenig auszeichnende Grafschaften. Wird der Verf. die übrigen Provinzen England's und Wales mit gleicher Ausführlichkeit behandeln, so werden gewiss noch 19 ähnliche Hefte erforderlich seyn, ehe er an den zweiten Theil seines Thema kömmt, und dann die ältern Hefte längst veraltet seyn. Ueberhaupt dehnt der Verf. seine chorographische Beschreibung viel zu sehr aus und besitzt den Takt nicht, das Wichtige festzuhalten, das minder Wichtige zu übergehen. Heft scheint überdem schon vor 1820 niedergeschrieben zu seyn. Diess ergieht sich aus den dabei gebrauchten Britischen Hülfsmitteln, wobei die neuesten fehlen, diess ergiebt sich aus den Volkslisten, die er bei seinen Berecknungen zum Grunde legt, und wobei er stets von der letztern Zählung vom Jahre 1811 spricht. Ein Schriftsteller, der seine Vorrede vom December 1824 aus London datirt, musste schon die Resultate des Census von 1821 kennen, die im Jahre 1823 bereits in allen unsern Deutschen Zeitschriften enthalten waren. Dieser Umstand allein macht ja schon alle Schlüsse, die er auf jene Angabe bauet, zur Antiquität!

Uebrigens wird sein Werk immer ein schätzbares Material für einen künftigen Topographen England's bleiben, da der Verf. darin wohl alles zusammengestellt hat, was sich in so manchem Britischen Werke, das vielleicht nie in die Bibliotheken des Festlandes eingewandert ist, zeretreuet findet.

In diesem ersten Hefte sind abgehandelt: 1) die Grafchaften Kent, 2) Surrey, 3) Sussex und 4) Berks. Bei jeder werden folgende Rubriken durchgegangen: Namen. Lage und Ausdehnung. Größe. Gränzen. Bildung der Oberfläche. Klima. Gewässer. Boden. Zustand des Akkerbaues. Produkte des Ackerbaues. Gärten. Viehzucht. Natürliche Produkte (worunter der Verf. auch das Holzstellt). Mineralien. Wildpret. Fische und Schalthiere. Unangebauete Gegenden und Gemeinheiten. Uebersicht des Bodens. Manufakturen und Handel. Wege und Straßen. Kanäle. Märkte. Bevölkerung. Zustand der Bewohner des Landes. Staatswirthschaftliche Bemerkungen, vorzüglich in einer Schätzung des Werthes der Graßchaft bestehend. Wir haben hier also ein sehr buntscheckiges Mosaik geographischer und statistischer Gegenstände vor uns, worin Vieles mit Fleiße, aber nicht überall mit gehöriger Umsicht eingetragen ist.

Die Größe der Grafschaften bestimmt der Verf. nach Angaben, die in von der Regierung bekannt gemachten Schriften vorhanden sind, aber er sagt nicht, was dieß für Schriften sind. So wie der Verf. den Satz stellt, scheint es, als wenn sich diese Angaben auf Kataster, Vermessungen und wirkliche Landesaufnahmen gründetep, allein dieß ist sicher der Fall nicht. Wahrscheinlich sind es bloß Angaben, die einmal in einer Parliamentsberechnung vorgekommen sind: sie weichen indeß von den neuern Auctoritäten, von den Angaben Arrowsmith's, Lapie's, Gream's ab, scheinen aber so ziemlich mit dem Edinburgh Gaz. übereinzustimmen, der aber nirgends von officiellen, sondern nur von "the best modern authorities" redet. So haben

		•	<i>frrowsmith</i> Q. Meilen.	nach d. Edinb. gaz.	nach unserm Verfasser.
Kent	•	•	1,535	1,460	1,462
Surrey	•	•	758, 7	811	811
Sussex	•	•	1,468		1,461
Berks	•	•	758,3	744	744 · ·

Kent. Die Felsen von Dover erheben sich bei Folckstone 576, bei Dover Castle 469, bei Foreland 300, an Kingsdownbai 20' hoch; die Höhe der Northdowns, der Stonehills, der Clay- und Quarryhills ist nicht angegeben. Dover hatte 1811 9,074 Einw., allein diese Men-

schenmasse wird bald auswandern, da seit der Erfindung der Dampfbootedie Reisenden direkt von London nach Calais gehen, und Dover nur ein kleiner Schleichhandel mit Frankreich übrig bleibt. (Diese Voraussagung hat sich nicht bewährt, denn noch immer geht alles, was nach Calais will, über Dover, und 1821 hatte diese Stadt 10,327 Menschen!). Produkte des Ackerbaues: Im Durchschnitte erträgt 1 Acre Waizen, wovon 10 Arten gebauet werden, 22, Gerste 26 Bushels; dann bauet man Bohnen, Erbsen, Kanariensaamen und Radiessaat (wovon der Acre auf der Insel Thanet 8 bis 24 Bush. geben soll?), Rüben, Kartoffeln, Kleearten und Spinatsaat, letzteren für die Saamenhändler zu London; Flachs nur strichweise, Waid in Westkent, aber Färberröthe gar nicht mehr. Der Kenter Hopfen ist der schönste und kräftigste in ganz England; die Grafschaft bauet etwa die Hälfte von allem, welcher auf der Insel verbraucht wird. Die Hornviehzucht ist schlecht und die Milchwirthschaft vernächlässigt; doch werden viele Ochsen zu 800 bis 900, ja in Romneymarsch zu 1,400 Engl. Pf. gemästet; die Schaafviehzucht blühet, junge Schaafe geben in der Regel 5, Mutterschaafe 6, Mastwidder 8 bis 9 Pfund Wolle. Wichtige Seefischerei. besonders auf Häringe, die bis South Foreland gehen, auf Hummern und Austern in der Swale bei Milton. Die Manufaktur ist in Kent ganz unbedeutend; der Handel besteht nur in Gegenständeu des Ackerbaues, besonders in Korn, Wolle und Hopfen, dann in Fischen und Schalthieren; unter den Einfuhrartikeln sind auch wollene Lumpen, womit die Hopfengärten gedüngt werden. Die Stra-Isen sind his auf die im Weald schlecht, von Kanälen bloss der Themse - und Medwaykanal, 15 Engl. Meil. lang, vorhanden; den Werth der ganzen Grafschaft schätzt der Verf. auf 37,377,939 Pf. St., wovon das stehende Kapital 30,928,302, das cirkulirende 6,449,635 Pf. ausmacht.

Surrey. Die Northdowns haben eine Höhe von 400 bis 500', der Weald von Surrey von etwa 200'. Die Flüsse Wandle, Mole, Wye und Medway sind mit umgehenden Werken aller Art besetzt, die ein Kapital von 1,360,000 Pf. in Umtrieb setzen. Die Grafschaft bauet

1,300,000 bis 1,500,000 Bush. Waizen, 150,000 Bush. Winterroggen, 640,000 Bush. Gerste, 286,000 Bush. Hafer, 240,000 Bush. Bohnen, 360,000 Bush. Erbsen, 100,000 Bush. Wicken, 6 verschiedene Arten Turnips, viele Kartoffeln, Karotten, Gemüse, Hopfen jund Futterkräuter, etwas Flachs, aber gar keinen Hanf (wofür S. 90 ein Drucksehler Hopsen setzt), und bei Mitcham findet man ein Grundstück von 350 Acres, bloss mit officinellen Pflanzen bebauet. Obst, selbst zu Cyder, ist hinreichend vorhanden; die Wälder sind unbedeutend, dafür findet man Haine von Wallnussbäumen und von Kastanien, doch werden die kleinen Früchte der letztern bloss zur Schweinemast benutzt, Die Hornviehzucht und Milchwirthschaft sind bedeutend; man mästet gegen 5,000 Ochsen, hält 250. 000 Schaafe, die wenigstens 750,000 Pf. Wolle geben, und schlachtet jährlich 20,000 Schweine und 5,000 bis 6,000 Gänse. Die Walkererde, die sich in blaue und gelbe Erde unterscheidet, ist vortrefflich: Surrey liefert für England's Tuchfabriken 4,000 Tonnen. Man hat auch Kalk, gute Ziegelerde, Bausteine, Steine für Spiegelfahr. und etwas Eisen. Kanäle sind der Wye-, der Basingstoke-, der Grand - Surrey -, der Croydon - und der Wye und Arunkanal, die aber sämmtlich bis jetzt den Erwartungen nicht entsprechen, die man sich davon gemacht hat. Gute Heerstrassen sind überall vorgerichtet, auch findet man 2 Iron rail ways von 10 und 8 Meilen Länge und 9 Brücken über die Thames. Starke Fabrikatur (von Southwark und der Umgegend. Den Werth der Grafschaft bestimmt der Verf. ohne die Londoner Vorstädte auf 21,214,701, der Londoner Vorstädte auf 17,881,023, das Ganze auf 39,095,724 Pf. Sterl.

Sussex. Sie wird von 2 hohen Landstrichen durchzogen, wovon der nördliche sich etwa 300 bis 400, der südliche längs dem Kanale wohl zu 500 bis 800' über das Meer erheben: in der Mitte zwischen diesen North- und Southdowns breitet sich der Weald von Sussex aus, ein mässig fruchtbarer Landstrich, der sandige Hügel, aber vielen Wald hat, wogegen die Southdowns fast ganz nacht dastehen. Die fruchtbarste Gegend ist die Terrasse längs

dem Meere oder die Ebene im S. und am Ostende der Southdowns einige Marschen. Man rechnet auf den Weald mit den Northdowns 1,102, auf die Southdowns 14510, auf die Ebene im S. 167 und auf die Marschen 46,90 Engl. Man hat hier eine Art von Wechselwirth-Q. Meilen. schaft; nach 4 Wechselärndten folgt die Brache; in der Ebene im S. und längs dem Meere erfolgt 'erst alle 7 Jahre eine Brache. Man ärndtet an Waizen 1,800,000, an Gerste 726,000, an Hafer 1,780,000, an Erbsen 1,052,000 Bush., etwas Wicken, viele Kartoffeln, 35,000 Cutr. Hopfen, hat eine vorzügliche Schaafzucht auf den Southdowns, wo im Sommer 270,000, im Winter 220,000 Schaafe waiden, großes und starkes Rindvieh, und mästet Schweine. Die Eichen in Susses werden vorzüglich geschätzt. Die Wege sind gut, aber Kanäle, außer dem Wye - und Arunkanale, der London mit Porthsmouth verbindet und schon bei Surrey erwähnt ist, gar nicht vorhanden. Außer Malzereien und der irrdenen Pfeifenfabrik zu Lewis giebt es keine Manufaktur. Den Werth der Grafschaft schätzt der Verfasser auf 20,695,462 Pf. St., wovon 17,632,962 stehendes und 3,062,500 laufendes Kapital.

Berks. Gewellet, nur von Kalkhügeln durchsetzt, und in 4 natürliche Abschnitte getheilt, mit verschieden abwechselndem Boden, der fruchtbarste Theil das Vale of Ausser den gewöhnlichen Cerealien white horse im N. bauet man Buchwaizen, Wicken, Kohl, Karotten, Lavendel, welcher im Großen gebauet wird, Zwiebeln, Spargel und etwas Obst, wo das Land gegen die Nord- und Nordostwinde geschützt wird. Das Hornvieh bildet eine besondere Rasse; gegen 1,000 Tonnen Käse, der unter dem Namen Gloucesterkäse geht. Die Berkshire Notts mit hohen Beinen, schwarzer Schnauze und langem Schwanze, tragen kein so féines Vliess, wie die Southdowns oder Leicester, man zählt 357,120 Schaafe. Die Pferde sind von der schwarzen Rasse von Northampton; die Schweine werden für die beste Art in England gehalten; man mästet ihrer 15,000. Viele Kaninchen auf den Kalkhügeln: etwas Bienenzucht. Der Park von Windsor enthält auf seinen 24,520 Acres, meistens Eichenwaldung, 2,500 Rehe und

300 Hirsche; die übrigen Waldungen nehmen gegen 40,000 Acres ein, aber einträglicher als die Holzungen sind die Weidengehäge. Die Thames wird durch Gesellschaften in Aufräumung und schiffbarem Zustande erhalten, wozu in einer Distanz von 27 Meilen 32 alte und 26 neue Schleusen vorgerichtet sind. Der Verf. bringt hier Tabellen von der Tonnenzahl der Schiffe bei, die von 1798 bis 1804 die Thames passirt sind, aber keine neuern, die doch so leicht zu erhalten standen und jährlich in den Zeitungen Auch an der Kennet giebt es Kanäle. :. Der Kennet - und Avonkanal zwischen Newburg und Bath ist 57 Engl. Meilen lang, aber für die Unternehmer nicht vortheilhaft, eben sowenig der Wilts- und Berkskanal, der 512 Engl. Meilen lang und von Limington aus dem Kennet- und Avonkanale bis Abingdon in die Thomas goa führt ist. Fast alles lebt von der Landwirtkschaft; etwas wird in Segeltuch und Sackleinen gethan, auch giebt es gute Gerbereien und Papiermühlen, Weberei in Seidenbändern, baumwollenen Zeugen und Flor. Den Werth der Grafschaft schätzt der Verf. auf 19,834,706 Pf. St. ab. wovon 16,111,716 stehendes und 2,917,050 laufendes Kapital.

3.

Beschreibung des Sehens- und Merkwürdigsten in und um Würzburg. Den gebildeten Reisenden gewidmet. Mit einem Grundrisse der Stadt Würzburg. 1824, in der Ettlingerschen Buchund Kunsthandlung. 12. 205 S.

Bei Abfassung dieses Werkchens hatte der Beneficiat Erbacher, wie er sich am Schlusse der Vorrede unterschreibt, die Absicht, Fremden einen Leitfaden in die Hand zu geben, mit dem sie auch ohne Führer das Merkwürdigste Würzburg's von selbst auffinden könnten. Eine eigentliche statistisch-topographische Beschreibung dieser berühmten Stadt darf man also hier nicht erwarten. Der gebildete Reisende, dem dieses Buch gewidmet ist, erN.A.G. E. XVII. Bds. 2. St.

fährt nicht einmal wie viele Häuser und Einwohner die Stadt enthält, noch weniger etwas von der Industrie, dem Gewerbe und Handel derselben. Nachdem der Verf. mit menigen Westen die Lage Würzburg's beschrieben hat, hegleifet er sogleich den Fremden auf seiner Wanderung durch die fünf Distrikte, in welche die Stadt getheilt ist, und macht ihn auf die Sehenswürdigkeiten aufmerksam, indem er eine für diesen Zweck genjigende Beschreibung derselhen beifügt. Die stärkste und kostharste Gemälde-Sammling ist die von Husten'sche, ein Fideicommis dieser Ramilie, welche aus 1,000 Original - Gemälden von Italienischen, Niederländischen und Deutschen Meistern besteht.: Das orthopädische Institut, jetzt nach dem Namen der Königin, das Karolinen-Institut genannt, wurde 1817 gegründet, und erstreckt sich auf die Behandlung aller körperlichen Verkrümmungszustände, welche durch mechanische Kunst wieder hergesteilt worden können. Hr. Dr. Joh. G. Heine ist der Gründer dieses Instituts, des bereits 40 hülfesuchende Individuen aus Deutschland, Frankreich, Italien, Holland; Schweden, Russland zählt. In dem dazu bestimmten Gebäude befinden eich nebst einem gefäumigen und eleganten Speisesaale über 70 Zimmer, die größtentheils zur Wohnung für die Leidenden bestimmt sind. Ein ganz dem Zweck der Erholung und Aufheiterung entsprechender Garten umgiebt das Gebände auf drei Seiten. Das polytechnische Institut (nicht politechnische, wie der Verf. schreibt), welches die Bildung der erwachsenen Jugend in Künsten und Gewerben beabsichtigt, zählte 1823 in allen dazu gehörigen Schulen 683 Schüler, davon 545 den Unterricht unentgeldlich er-Es sind schon vortreffliche Künstler aus dieser Anstalt hervorgegangen. Unter den in der Nähe von Würzburg gelegenen sehenswürdigen Orten, deren kurze Beschreibung am Schlusse dieser Schrift folgt, heben wir Oberzell heraus, ein 3 Stunden von der Stadt, hart am Main liegendes ehemaliges Klostergebäude, welches jetzt die zwei Künstler Bauer und König inne haben, die in Verbindung mit einander die größten und schönsten mechanischen Kunstwerke ausführen. Unter diese gehört vorzüglich ihre Drucker-Presse, ein äußerst künstlich

susammengesetztes Werk, das nur von einigen Menschen, welche die zu druckenden Bogen einlegen und herausnehmen, bedient, und von einer Dampfmaschine in Bewegung gesetzt wird, auf zwei Seiten druckt, die Schwärze dazu, vermöge besonderer Einrichtung, selbst aufnimmt, und in jeder Stunde 1,500 (folglich in 24 Stunden 36,000) Abdrücke liefert. Sie haben bis jetzt 5 dergleichen verfertigt, wovon 4 nach Berlin kamen, jede für 2,000 Carolin, ohne die Dampfmaschine. Die letzt verfertigte kam nach Augsburg in die Cottaische Buchdruckerei, zum Abdruck der allgemeinen Zeitung.

4.

Handbuch einer historisch statistisch-geographischen Beschreibung des Herzogthums Oldenburg sammt der Erbherrschaft Jever und der
beiden Fürstenthümer Lübeck und Birkenfeld
von Ludwig Kohli. Zweiten Theils erste Abtheilung, enthaltend die Topographie des Herzogthums Oldenburg und der Erbherrschaft Jever. Bremen 1825. 394 S. in 8.

Diese Fortsetzung eines Werks, dessen erster Theilin den A. G. E. S. 326, Band XIV von einem andern Rec. angezeigt ist, enthält die Topographie des Herzogthums Oldenburg nach der neuesten Eintheilung, wobei der Verf. dem neuesten Oldenburgischen Staatskalender folgt, und, wo kein anderes Jahr ausdrücklich hemerkt ist, die Feuerstellen und Einwohner, nach der Zählung von 1821 angiebt. Im Ganzen ist diese topische Beschreibung Oldenburg's für den Geographen ein schätzbarer Beitrag zur nähern Kunde eines Landes, über welches wir noch so wenig Topographisches haben.

Bekanntlich ist jetzt das Herzogthum in 7 Kreise eingetheilt. Der Verf. beschreibt zuerst jeden Kreis im Allgemeinen, ausführlicher dann jedes dazu gehörige Amt,
wobei Gränzen, Flüsse, Beschaffenheit des Bodens, Nah-

rungs- und Erwerbsquellen der Bewohner, Häuser- und Volkstahl und eine Specification der Gewerbsleute, als Handelsleute, Gastwirthe, Krüger (Schenkwirthe) und Handwerker, angegeben werden; und geht dann zu der Ortsbeschreibung selbst über, die aber oft sehr kurz ist. Von vielen Ortschaften erfährt man bloß den Namen, die Zahl der Feuerstellen und der Einwohner. Ueberhaupt wünscht Rec., daß der Verf., statt der öfters zu ausführlichen historischen Nachrichten, mehr topographische und statistische gegeben, und in'sbesondere die Angaben über den Handel, Gewerbs- und Nahrungszustand der bedeutendern Oerter mit genauern, in's Detail gehenden Notizen begleitet hätte.

Wir folgen nun dem Verf. in seiner Topographie und heben Einiges heraus. I. Der Kreis Oldenburg wird von S. 4 bis 41 beschrieben. Er enthält 13,65 Q. M. und 27,221 (nach der neuesten Zählung und mit Militär 27,442) Menschen. Die Stadt Oldenburg mit 653 H. und 4,669 Einw. (ohne die Vorstädte) liegt an der schiffbaren Hunte und Haaren, welche durch einen Theil der Stadt fliessen, sich in der nordöstlichen Vorstadt Stau mit einander vereinigen, und daselbst den Haven dieser Stadt bilden. Sie ist in den drei letzten Jahrzehnten so verschönert, dass sie den meisten gleich großen Städten Deutschland's an Schönheit nichts nachgiebt, sondern viele darin übertrifft. Unter den öffentlichen Gebäuden zeichnen sich vorzüglich aus das herzogliche Schloss mit dem im Englischen Geschmack angelegten Garten, das 1822 erbaute Prinzenpalais, das schöne ansehnliche Kasernengebäude, das neue Regierungs - und Archivgebäude etc. Es giebt hier ein Gymnasium, ein Schullehrer-Seminarium, eine Militärschule, eine vom jetzigen Landeskerrn gestiftete öffentliche Bibliothek von 42,000 Bänden etc., verschiedene Manufakturen und Fabriken, worunter eine Zuckersiederei und seit Kurzem eine Pianoforte-Fabrik. Unter den Märkten wird der eine, wegen der großen Menge der su Kauf gebrachten schönen Pferde (die Füllen mit gerechnet, 3,000 Stück), auch von entfernten Ausländern sehr Mit den Vorstädten zählt Oldenburg 974 stark besucht. Häuser und 6,684 Einw. Der Flecken Elsfleth, mit 172

Häusern und 1,435 Einw., hat seit der Aufhebung des Waserzolles, der jährlich 30 bis 40,000 Rthlr. einbrachte, viele Nahrung verloren. II. Kreis Neuenburg, bis S. 74. Er enthält 14,07 Q. M. und 27,062 Einw. Der wehlgebaute nahrhafte Flecken Varel darin hat mit den dazu ge--hörigen Orten 394 H. und 2,864 Einw., an sich nur 223 H. und 1,582 Einw., darunter 3 Tabaksfabriken. Dangast, ein Ort am Jader Meerbusen, hat jetzt eine ziemlich stark besuchte Seebade - Anstalt. III. Kreis Ovelgönne, bis S. 179. Er enthält 8,64 Q M. und 26,479 Einw. Die den größten Theil des Jahres herrschende rauhe Witterung und die mit ungesunden aus den in heißen und dürren Sommern ausgetrockneten Wasserteichen (Gisternen) aufsteigenden Dünsten geschwängerte Luft, nebst dem Mangel an gutem Trinkwasser verursachen hier manche Krankheiten, besonders ein bösartiges Quartanfieber. Im Durchschnitt stirbt der 24ste Mensch, Aus diesem Kreise wurden ausgeführt 1820:

```
Rapsamen 68 Last a 180 Rthlr. = 12,240 Rthlr.

Waizen 49 -- 65 - = 3,185 -

Roggen 7 -- 60 - = 420 -

Bohnen 65 -- 42 - = 2,730 -

Gerste 554 -- 34 - = 18,836 -

Hafer 1,130 -- 21 - = 23,730 -
```

Summa 1,873 Last — 61,141 Rthlr.

Der merkwürdigse Ort in dem Kreise Ovelgönne ist der Marktslecken Braske an der Weser, mit 105 H., 929 Einw. und einem Haven, wo die meistentheils nach Bremen bestimmten großen Schiffe entladen werden. Der Haven kann 48 große Seeschiffe fassen. 1822 kamen hier 310 Schiffe an (die von benachbarten Küstenländern kommenden kleinern Fahrzeuge ungerechnet), darunter 48 unter Amerikanischer und 62 unter Englischer Flagge fahrende waren. Seit einigen Jahren kommt auch hier wöchentlich viermal von Bremen ein gut eingerichtetes Dampfschiff an. IV. Kreis Delmenhorst, bis S. 262. Er begreift 15,34 Q.M. und 29,645 (nach der neuesten Zählung 30,205) Einw. Die Stadt Delmenhorst hat 256 Häus. und 1,466 Einw. Fast der einzige Handelsartikel, den Del-

menhoust aus erster Hand auswärts bezieht, ist Tannenhelz, welches vorzüglich vom Hart, die Weser, herunter und die Ochtum hinauf bis Deichhausen kommt, von wo es dann zu Wagen nach Delmenkorst gebracht wird. Die Stadt Wildeshausen, mit 318 H. und 1,798 Einw., hat jetzt ein Taubstummen-Institut. S. 262 bis 276 handelt erst der Vorf. die Kreise Vechte und Cloppenburg zusammen im Allgemeinen ab. Hier erwähnt der Verf. auch, worin die von Hanover an Oldenburg gemachten Abtretungen bestehen, da ersteres in Folge der Wiener Congressacte von 1815 einen Distrikt von 5,000 Seelen an Oldenburg abtreten sollte. Es wurde nämlich durch einen zwischen Oldenburgschen und Hanöverischen Commissarien zu Quakenbrück 1816 unterhandelten und zu Bremen 1817 vollzogenen Traktat von den bisher gemischten beiden Kirchspielen Damme und Neuenkirchen der größte Theil an Oldenburg abgetreten; von den beiden gleichfalls gemischten Kirchspielen Goldenstedt und Twistringen kam letzteres, das schon ganz vom Hanöverschen Gebiete umschlossen war, an Hanover, ersteres aber, so weit es diesseits der Hunte liegt, also fast ganz, bloss mit Ausschluss der am rechten Hunte-Ufer belegenen Bauerschaft Rüssen, an Oldenburg, und wurde zum Amte Vechta gelegt. S. 276 bis 294 folgt nun V. Der Kreis Vechta in'sbesondere. Er enthält 14,25 Q. M. mit 33,767 Einw., welche von der Wolle der hiesigen Heideschnucken eine Art grober Strümpfe, sogenannte Matrosenstrümpfe verfertigen, die in solcher Menge nach Holland, Bremen etc abgesetzt werden, dals dadurch in diesem und dem Kreise Clappenburg jährlich wohl über 100,000 Rthlr. gewonnen Vormals gehörte auch die Hälfte des Dümmer-Sees zu dem Kreise Vechta und also zu dem Herzogthum Oldenburg; aber seit dem 1817 geschlossenen Cessionsund Ausgleichungs-Vertrag ist er ganz an Hanover ge-Die Stadt Vechta hat 246 H. und 1,579 Einw. VI. Kreis Cloppenburg, bis S. 316. Er enthält 26,13 Q.M. und 28,678 Einw., und begreift den ödesten Theil des ganzen Herzogthums. Wenn aber der Verf. S. 301 behauptet, dass von demselben kaum I angebauet sey: so muss diese wohl auf einem Irrthum beruhen, und möchte nur

anf das Amt Friesoythe in diesem Kreise bezogen werden müssen, bei dessen Beschreibung der Verf. auch dieselbe Behanptung wiederholt. Die beiden Städte dieses Kreises sind Cloppenburg mit 149 H. und 825 Einw. und Friesoy the mit 166 H, und 862 Einw. S. 310 folgt die Beschreibung des merkwürdigen Saterlandes, das 31 bis 4 Q. M. groß ist, und den nordwestlichen Theil des Amtes Friesoythe ausmacht, Da von diesem Ländchen in geographischen Schriften so manches Ungereimte erzählt wird; so lieset man gern, was der Verf., nach den zuverlässigsten Quellen und Nachrichten davon mittheilt, und was zur Berichtigung dessen dient, was Hoche in seiner Reise durch Osnobrück und Niedermünster in das Saterland, Ostfriesland und Gröningen zu seiner Zeit (1800) darüber geschrieben hat. Uebrigens werden jetzt die Saterländer auf dieselbe Art regiert, wie die übrigen Unterthanen des Kreises Cloppenburg, und sind in allen Fällen denselben Gesetzen unterworfen. Eins aber, was sie nicht leisten, sind Personaldienste; und dass sie davon frei sind, liegt wohl mehr in ihrer isolirten Lage, als in sonstigen Rechten. Sie besitzen freie Jagd und Fischerei in ihren Gemarkungen. Was ihre innern Privatangelegenheiten betrifft, werden diese von 12 Personen, die Vorsteher oder Bürgermeister genannt und jährlich gewählt werden, besorgt. Ihre Nahrungsquellen sind Ackerbau, Viehzucht, Schifffahrt und Torfgraben. VII. Kreis Jever bis S. 387, welcher die Erbherrschaft Jever mit 6,47 Q. M. und 18,058' Einw (nach der neuesten Zählung) enthält, und davon die jährlichen landesherrlichen Einkünfte auf 90 bis 100,000 Rthlr. betragen. Die Stadt Jever zählt mit Einschluss der Vorstadt 729 H. und 3,363 Einw., davon auf die eigentliche Stadt 385 H. mit 1,584 und auf die Vorstadt 344 H. mit 1,779 Einw. kommen. Merkwürdig ist die Entstehung des dasigen Armen - und Arbeitshauses. Als nämlich 1799 bei Gelegenheit der Vermählung der Russischen Grossfürstin Alexandra mit dem Erzherzog Joseph von Oesterreich, Palatinus von Ungarn, und der Großfürstin Helene mit dem Erbprinzen Friedrich Ludwig von Mecklenburg - Schwerin, Ieverland eine deppelte. Prinzessinsteuer (welche observanzmäsig einfach zu 10,000 Rthlr.

festgesetzt ist) zu entrichten hatte: so erliefs der Kaiser Paul I. (damaliger Landesherr von Javer) dieselbe mit der großmüthigen Erklärung: "er verlauge diese Abgabe, die dem Ländchen zu beschwerlich fallen möchte, nicht, sondern wünsche, dass es einen Theil dieser sonst gewöhnlichen Steuer zur Errichtung einer wohlthätigen Anstalt zusammenbringen möge, um dadurch das Andenken an diese frohe Begebenheit seines Kaiserhauses auch in diesem Lande zu erhalten." Die Jeversche Landschaft brachte hierauf mit vieler Bereitwilligkeit 10,000 Rthlr. zusammen, und die Fürstin von Zerbst, damalige Landesadministratorin, legte zu dieser, auch durch andere freiwillige Privatgeschenke vermehrten Summe, noch 2,000 Rthlr. bei, und so entstand dieses neue Armen - und Arbeitshaus. -Von allen Kirchspielen Jeverland's ist Wangeroge das kleinste, welches sich bloss auf die gleichnamige. Insel mit 45 H. und 223 Einw. beschränkt, die vorzüglich durch ihr Seebad bekannt ist. Die ganze Insel, welche jetzt von S, nach N. nur etwa I Stunde und von O. nach W. I Meile groß ist, besteht aus lauter großen und kleinen dürren, meistentheils mit Sandhafer bewachsenen Sandhügeln oder Dünen, zwischen welchen hie und da etwas Gras, auch wohl weißer Klee hervorkommt. S. 388-394 beschreibt der Verf. noch als Anhang die Herrlichkeit Knyphausen, welche 0,85 Q. M. und 2,984 Einw. enthält, welche dem Grafen von Bentink gehört, worüber aber Oldenburg die Oberhoheit behauptet. Die Differenzen darüber zwischen dem Grafen von Bentink und |dem Herzog von Oldenburg sind nunmehr beendigt, den Vergleich selbst konnte das Werk noch nicht haben. Summirt man die 7 Kreise nebst der Herrlichkeit Knyphausen zusammen; so kommen für das eigentliche Herzogthum Oldenburg 99,40 Q. M. und 194,454 Einwohner heraus.

Warum aber, nach S. 3, der Verf. die gesammten Herzogl. Oldenburgischen Lande nicht unter dem generellen Namen des Herzogthums Oldenburg oder Holstein-Oldenburg begriffen haben will, sieht Rec. nicht ein; denn der Grund, welchen der Verf. anführt, dass die drei Staaten Oldenburg, Lübeck und Birkenfeld, fast nichts mit einander gemein haben, als ihren Regenten und ei-

nige wenige Institute, übrigens jeder seine besondere Verfassung, Regierung etc. habe, ist hier nicht entscheidend. Auf jeden Fall aber ist es richtiger, diese drei verschiedenen Länder des Herzogs von Oldenburg, unter dem Namen, Herzogthum Oldenburg, als unter dem Namen, Großherzogthum Oldenburg" zu begreifen, obgleich der Verf. S. 4 sagt: nicht ganz so unrichtig, wenigstens zu entschuldigen ist es, wean unter dem Ausdrucke, Großherzogthum Oldenburg" alle drei zusammengenommen werden.

C.

5.

Postreisehandbuch nach den neuesten und besten Materialien bearbeitet, von C. F. Jahn, Königlich Geh. Postcalculator. Dritte vermehrte und verbesserte Auflage. Berlin 1824. 12.

Unter den vorhandenen Handbüchern über die Postreisen ist das vorliegende gewis eins der vorzüglichsten,
und es hat auch ein so starkes Publicum gefunden, dass
die beiden erstren Auflagen binnen einem halben Jahre
vergriffen sind. Der Verf. hat diese dritte Auflage nicht
allein durchaus neu durchgesehn, sondern auch einen Anhang beigefügt, worin einige der besuchtern Reiserouten
mitgetheilt sind, wodurch das kleine Werk ohnstreitig
vorzüglich für Preussische Leser gewonnen hat.

Da die beiden ersten Auflagen in unsern A. N. G. u. St. Eph. noch nicht aufgenommen werden konnten, so'zeigen wir bloß an, was darin zu finden ist. Es ist in drei Abschnitte eingetheilt: 1) enthält die Darstellung des Postfuhrwesens in Bezug auf die Beförderung der Reisenden, und zwar nach den Staaten, die hier alphabetisch von Anhalt bis Würtemberg geordnet sind und sich nicht bloß auf die Deutschen, sondern auch auf die außerdeutschen Staaten Europa's erstrecken. Der Reisende findet hier alles, was ihm in Hinsicht des Postwesens noth thut, in gedrängter Kürze: was Portugal betrifft, so wünschen wir, daß der Verf. hierüber das, was Balbi P. I. p. 474 — 480

darüher gesagt hat, bei einer künftigen Ausgabe nachsehen möge. Dieser Abschnitt nimmt 252 S. ein; 2) besteht
aus 3 Rubriken; a) Auszüge aus denjenigen Verordnungen, welche auf Reisen Königl. Preuß. Militär- und Civilbeamten Bezug haben; b) Tabellen über das Verhältniß der vorzüglichern Wegemaaße und Münzen auswärtiger Staaten zu den Preußischen (eine gute Uebersicht) und
c) verschiedne Chaussee- und Fuhrgeldstarife; alles von
S. 252 bis 292. 3) Anleitung zum Liquidiren der Reisekosten; ebenfalls ein Außatz, der hier am rechten Orte
steht, von S. 292 bis 302.

Der Anhang enthält einige der vornehmsten Reiserouten durch die Preußischen Staaten, und einige Nachträge über die, während des Drucks vorgefallne Veränderungen im Postwesen machen den Beschluß.

G. H.

6

Ceylan ou recherches sur l'histoire, la littérature, les moeurs et les usages des Chingulais; par M. Edouard Gauttier. Paris, 1825 avec 12 gravures, 18 (Prix 5 Fr.)

Wer Seilan aus Percival, Cordiner und Davy kennt, wird in diesem Werkchen nichts Neues finden, indels gewährt es doch immer eine gewisse Unterhaltung, da der Verf. mit Auswahl zusammengestellt hat, was dort zerstreuet über die Insel und deren Bewohner gesagt und von ihm angenehm vorgetragen wird. Verzüglich hat uns die Geschichte der nun erloschnen Dynastie und das Sittengemälde der Singalesen angesprochen. Eigentliche geo. graphische und statistische Nachrichten kommen nur sparsam vor, mager ist, was der Verf. über Produkte, Handel und Klima heibringt; daher auch ein weitres Detail picht für unsre Zeitschrift gehört. Dass die Eingebornen das Britische Joch nur mit Unwillen tragen, mag ebensowohl gegründet seyn, als dass die Briten fast in steter Fehde mit denselben stehen und 1824 genöthigt waren, einen von einigen Häuptlingen der Wedahs geleiteten Aufstand gewaltsem zu unterdrücken, allein daran ist doch wohl ihr Vere waltungssystem nicht Schuld, was in Seilan, einer Pertinena der Krone, gewiß weit mildere Grundsätze adoptirt hat, als in den Besitzungen der Ostindischen Gensellschaft, wo auch den Erpressungen der Civil- und Militärbeamten ein weit größerer Spielraum geöffnet ist! Aber jedes fremde Joch drückt schwer, selbst wenn es von einem Franzosen vergoldet wird!

G. H.

NOVELLISTIK.

Deutschland.

5) Veränderungen in den Amtsgränzen des Königreichs Sachsen,

Das Amt Grünhain im Erzgehirgschen Kreise hatte 1822 nachstehende 6 Ortschaften, wovon bloss Günsdorf mit demselben zusammenhing, die übrigen aber Parzelen zwischen benachbarten Aemtern waren, an das Amt Stobberg abgegeben: 1) Gablenz 270; 2) Kirchberg 210; 3) Pfaffenhain 220; 4) Seyfersdorf 220; 5) Uhrsprung 400, welche 5 beisammen zwischen den Aemtern Stolberg und Chemnitz belegen sind, und 6) das Dorf Günsdorf mit 75 Einw. Das Erblehngerichtsgut in dem Chemnitzer Amtsdorfe Leuckersdorf gehörte bisher ebenfalls zum Amte Grünhain; es hat im Jahr 1825 die Schriftsässigkeit erhalten, und ist dem Amte Chemnitz in Polizeisachen u. s. w. untergeben. Das kleine Dorf Grünau ist bereits seit 1822 mit dem Amte Wiesenburg vereinigt (Aus Dresden eingesendet).

P. r e u f s e n.

6) Zunahme der Tabaksfabriken zu Cöln.

In allen Provinzen, die von Deutschland zu dem groisen Reiche gezogen waren, wurde sogleich das Französische Tabaksmonopol eingeführt, und zu Cöln eine Kaibeschäftigte. Cöln wurde Preußisch und jenes Monopol hörte auf: seitdem sind in dieser Stadt nach und nach 25 größere und kleinere Tabaksfabriken entstanden, wovon eine allein 200, alle aber über 800 Arbeiter unterhalten (Allg. Handelszeit. 1825 Nro. 97).

Britisches Reich.

7) Einkommen der Bewohner der Britischen Inseln.

Großbritannien zählt 2,941,383 Familien. Diese theilt eine öffentliche Angabe in 28 Klassen, und giebt denselben folgendes Einkommen:

						_		Guia
1. Klasse, aus 1,000,000 Famil. bestehend, jeder jährl.								250
2.		-	600,000			-		330
3.			400,000		-		-	500
.4.			300,000	-	ماسيو	_	-	660
5.			200,000			-	•	1,000
6.			100,000					2,000
7-			66,666					3,000
8.	-		50,000		-			4,000
9.	_	-	40,000		, Charage	· —	-	5,000
IO.	-		33,333	-	` ——		-	6,000
II.			28,570					7,000
12.	-	-	20,000	~				8,000
13.	_		22,212	_		•		9,000
14.			20,000				•	10,000
15.			13,333		 	-		15,000
16.	_		10,000	-	-			20,000
17.	-	other .	8,000	****	-	-		25,000
18.		,	6,666	-		-		30,000
19.			5,710			•		35,000
20.		-	5,000		*	_		40,000
21,		<u>, </u>	3,000					50,000
22.		-	2,000		Operation	•	-	75,000
23.		·,	1,000		-	-		150,000
24.		•	500			—		240,000
25.			200	-		-		300,000
~U'	- -		700	• •	•		•	01

Guld.

26. Klasse; aus roo Famil. bestehend, jederjährl. 500,000

27. — — 50 — — 750,000

28. — — 33 — — — 1,000,000

8) Umlauf der Banknoten.

Am 25. Septhr. 1824 waren an Banknoten im Umlaufe für 18,715,299 Pfd. Sterl. oder 187,152,990 Guld.; im September 1823 17,820,420. im Septhr. 1822 16,796,584 Guld. (Hamb. Zeit. 1825. Nrc. 155).

9) Kanäle 🖨 Grossbritannien.

England und Scotland besitzen 103 Kanäle. Diese durchschneiden eine Strecke von 2,682 Engl. oder etwa 540 Deutsche Meilen, und ihre Anlegung soll 300 Mill. Guld. gekostet haben (Times).

10) Zustand der Bauern in Ireland.

Es giebt wohl keine erbarmenswerthere Klasse von Menschen, als den Landmann in Ireland; kaum begreift man, wie derselbe sein Daseyn fristen kann, das schlechteste Hausthier in England hat es besser als er. Oft gebricht ihm Wasser und Nahrung; seine elende Lehmbütte ist mit Reisig gedeckt, das kaum den Regen abhält. Was Hausgeräth ist, das wissen sie kaum: schon eist es Luxus, wenn jemand einen Stuhl oder einen Tisch sein Eigenthum nennt, und die meisten besitzen nichts weiter als einen irrdenen und metallnen Topf und einen Tragkorb. Ein Bund Stroh auf blosser Erde, worüber höchstens eine wollne Decke gebreitet wird, ist ihr Lagers ein bretterner Verschlag scheidet die Wohnung vom Viehstalle; die ganze Familie muss sich mit einem und demselben Gemache behelfen. In mehrern Gegenden, besonders in den Umgegenden von Dublin, legen sich die meisten Landleute in ihren täglichen Kleidern zu Bette, und die letztern Untersuchungen haben ergeben, dass nur auf 7 oder 8 Familien eine einzige wollne Nachtdecke kömmt, Alle haben nur einen Rock, wie einen Gott, an den Fü-Isen sieht man sowenig Schuhe als Strümpfe. 2ige Nahrung beruht auf Kartoffeln und Milch; Fleisch

kömmt nur an Festtagen auf den Tisch, und selbst die unentbehrliche Würze, das Salz, ist micht täglich zu haben. Die Kärtoffelärndte macht die kritische Epoche für ihre Haushaltung aus: von ihrem Gedeihen hängt ja ihr ganzes Dasein ab, und nie geht es knapper bei ihnen zu, als in der Zeit, 'wo die Grundeigenthumer diese Aerndte entweder aus Nachlassigkeit, oder von der Witterung behindert, weiter hinausschieben. Dann tritt zuweilen wahre Hungersnoth ein. Ihr gewöhnliches Taglohn beträgt ohne Kost 6, mit Kost 4 Pences (18 oder 12 Kreuser); doch drängen sich die Menschen zu diesem erbärmlichen Tagelohne. Noch ein Umstand erschwert ihre Existenz: Grundeigenthum hat keiner, was er bebauet, ist Stückpacht, die er wieder von einem Stückpächter nimmt und oft hat er aus der fünften oder sechsten Hand gepächtet. Das vertheuert nicht allein den Pachtpreis, soudern führt auch den Nachtheil mit sich, "dass der Grundherr oder die Oberpächter ihre sauer erzielten Früchte in Beschlag nehmen, wenn die Unterpächter nicht mit der Pacht einhalten. Diess Recht geben ihuen die Gesetze, und kein Andrer leidet darunter, als der arme gedrückte Bauer. (Oconnell in Murray's Werke über den Zustand der Bauern in Ireland; ausgez, aus der Etoile 1825. Nro. 1981).

Afrika.

11. Neuester Zustand der Kolonie Sierra Leone.

Diese freie Negerkolonie, die schen in dem letzten Viertel der 18. Jahrhunderts 1791 gegründet, aber erst in diesem Jahrhunderte, nachdem sie ihre jetzige Bestimmung erhalten, in das Leben eingetreten ist, nimmt sich täglich mehr auf. Nach der Zählung von 1820 hatte sie 12,421, nach der letzten von 1822 bereits 15,081 Einw., wovon der dritte Theil in dem Hauptorte Freetown wohnt. Darunter befanden sich:

Die Ausfuhr besteht aus den gewähnlichen Erzeugnissen Afrika's, vor allen in Baumwolle, Reis, Früchten, Palmöl und Gummi, die die Kolonie selbst erzielt, in Gold und Elfenhein, die von den benachbarten Negerstämmen eingehandelt werden. Die Britische Einfuhr aus Liverpool, Lon-. don und Bristol macht seit dem J. 1817 jährl. 884,500 Guld. aus, und die sämmtlichen Zoll- und direkten Abgaben, die 1812 erst auf 27,770 Guld. sich beliefen, waren 1823 schon auf 87,304 Guld. gestiegen. Die Kolonie besitzt außer der; Kirche zu Freetown noch 24 Kapellen und die Hälfte der: angestellten Prediger, meistens von den Sekten der Methodisten und Baptisten, sind Parbige: 5,818 Personen wohnen: regelmässig dem Gottesdienste bei. In den Schulen, worin. allgemein die Bell-Lancastersche Methode eingeführt ist, genielsen Erwachsene und Kinder Unterricht: 1817 fanden sich dazu kaum 400 von beiden ein, 1823 war deren Anzahl hereits 287 Erwachene und 2,172 Kinder. den genommenen Sklavenschiffen vorgefundenen und befreiten Neger werden in die Dörfer vertheilt, deren außer Freetown bereits 16 vorhanden sind: ein Plantagenarbeiter erhält 27 bis 30 Kreuzer Taglohn; der Verdienst der Handwerker ist täglich 11 bis 31 Guld. An den Sitzungen der Petit-Jury nehmen schon 42, an denen der Grand-Jury 8 bis 10 Farbige Theil.

(Aus dem dem Parliament vorgelegten Berichte.)

Amerika.

12. Etwas über die Goldminen in Nordcarolina.

Die neuerlich in diesem Staate entdeckten Goldgruben liegen zwischen 35 bis 36° N. Br. und 296° 30' bis 297° 30' L. in einer öden unfruchtbaren Gegend, von armen und unwissenden Menschen bewohnt. Sie finden sich auf einem Raume von etwa 45 geogr. Q. Meilen zerstreut, wo man die Körner des edlen Metalls fast zu Tage ausstehend in einer dünnen Schicht von Kiese, bald in blauen Hülsen, bald in gelbem Schlamme, vorfindet. Felsenströme und Bäche brechen durch diese Kiesschicht, die an ihrem Gestade wohl 8' tief einschneidet. Ihre Un-

terlage ist Thon, der auf Granite und Gneise steht. Die Hauptgruben heilsen Anson, Reed und Parker. Die Goldkörner scheinen aus dem Gebirge hierher geschwemmt zu seyn, und man hofft, ihren Ursprung erreichen zu können. (Monthly Mag. 1825. Nro. 412).

13) Zur Staatsverfassung von Hayti.

Die gesetzgebende Gewalt besteht aus 2 Kammernt dem Senate und der Kammer der Repräsentanten. Letztre müssen 23 Jahr alt seyn, und erhalten während der dreimonatlichen Dauer der Kongressitzung 600 Gourds oder 1,125 Guld. Conv. Aus ihrem Schoolse wählen sie, doch nach dem Vorschlage des Präsidenten, die 24 Mitglieder des Senats auf 9 Jahre; jeder Senator erhält eine jährliche Remuneration von 1,600 Gourds oder 3,000 Guld. Der Präsident hält die vollsiehende Gewalt in Händen: er zieht eine Civilliste von 40,000 Gourds oder 75,000 Guld., und hat das Recht, seinen Nachfolger zu bezeichnen (Berl, Zeit, 18:5. Nro. 203).

Australien.

14) Erforschung des Australcontinents.

Die Briten Howell und Hume haben von Sidney aus die Gegenden um Westernport (auf Grantslande und auf der Südostspitze des Kontinents) untersucht und einen reichen und fruchtbaren Landstrich vorgefunden, der zum Anbau so geschickt ist, als einer auf diesem Kontinente. Indess dürste die Kolonisation desselben nicht so bald vor sich gehen, da man zu Lande nur mit großen Schwierigkeiten dahin gelangen kann, indem 4 hohe Bergketten, deren Gipfel zum Theil ewigen oder doch langdauernden Schnee tragen, zwischen Sidney und Western Port sich ausdehnen und den Zugang verwehren. Dagegen bietet die Seeseite einen trefflichen Haven dar, und ein breiter Flus mündet sich in die Bai; daher es gewiss der Mühe lohnen würde, wenn eine Pflanzung sich an seinen Ufern einrichtete. (Monthly Magaz. 1825. Nro. 412).

Neue Allgemeine Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes drittes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1% bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein. und durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

2.

Ueber das Innere der Hinterindischen Halbinsel.

Das ganze Innere der Hinterindischen Halbinsel war bisher eine völlige terra incognita. d'Anville verzerrte auf seiner Charte von Asien die ganze Halbinsel, deren Inneres er bloss nach den Aussagen von Missionarien niederlegen konnte, die ebenfalls mit keinem Fusse in diese Länder gedrungen waren, sondern sie bloss aus Schinesischen oder andern Berichten kannten: Arrowsmith hatte zur Entwerfung seiner Charten wenige bessere Quellen, nur waren seit d'Anville verschiedene Briten zu dem goldnen Throne gekommen und hatten dort Nachrichten über die demselben unterworfnen Länder im O. oder über das östliche Birma bis dahin, wo es mit Anden gränzt, eingezogen, und aus diesen kombinirte er nun seine Charte der Hintérindischen Halbinsel, die freilich, was das Küstenland anbe-

N A. G. E. XVII. Bds. 3. St.

trifft, um vieles richtiger als d'Anville's Charte ausfallen musste, das Binnenland dagegen noch völlig leer ließ, oder es mit problematischen Angaben ausfüllte.

Das Königreich Mien und ein Theil obern Siam des d'Anville verschwand aus der Arrowsmithschen Charte: statt ihrer wurden ein Lowashan, ein Yunshan, verzeichnet, Provinzen, die er in den Bereich des Birmanischen Staats zog, und die nun auf seine Auktorität in die neuere Erdkunde übergingen. Die Hinterindische Halbinsel erhielt durch den Lauf, den er den größern Strömen anwies, eine ganz andre Ansicht: d'Anville's Fluss von Pegu wurde in einen Seitenflus des Irawaddy verwandelt, seine Stelle nahm der große Thaluayn ein, der nun aus Schina's Gränzen ein weites Längenthal bis zur Bai von Martaban beschrieb, parallel mit ihm lief der Siet ang zum Bengalischen Golfe herab. Der Fluss von Assam verschwand, und die Gebirge, die diese Landschaft umgeben, wiesen der mächtigen Bramaputra ihren Lauf an: der Kin Duem wurde der westliche Arm des Irawaddy. Der Lauf der östlichen Ströme wurde weit bestimmter ausgezeichnet, und so die Konfiguration der Halbinsel völlig über den Hausen geworsen.

In den neuesten Zeiten erhielten indess die Briten Gelegenheit, mit dem Innern der Hinterindischen Halbinsel genauer bekannt zu werden, und manches aufzuklären, was auf der Arrowsmith'schen Charte noch immer dunkel blieb. Vorzügliche Verdienste um die Erdkunde der Hinterindischen Halbinsel hat außer den drei Reisenden Sy-

mes, Coxe und Canning der gelehrte Orientalist Francis Hamilton: ihm verdanken wir die beiden kleinen diesem Stücke beigefügten Charten über die beiden östlichen Provinzen Birmas, Zänmä und Koschanpri, die auf Arrowsmith's Charte Yunshan und Lowashan heißen. Zu diesen beiden Charten hat derselbe in 2 verschiednen Stücken des Edimburgher Philosophical Journal folgenden Kommentar geliefert:

A. Charte der Provinz Zänmä. (Edinb. philos. journal 1824. Nro. 7).

In der Englischen Uebersetzung von Malte Brun's System der Geographie, befindet sich die Stelle: "die Lage des Königreichs Yangoma lässt sich durchaus nicht bestimmen; auf d'Anville's Charte liegt dasselbe unweit der Quelle des westlichen Armes des Meinam oder Flusses von Siam; andere neuere Charten haben es ganz weggelassen:" Freilich wenn wir uns unter Yangoma ein solches Land vorstellen, wie es Malte Brun beschreibt, so ist es nirgends zu finden; allein wie ich schon früher im Philosophical Journal IV. p. 268 angeführt habe, so ist es keinem Zweisel unterworfen, dass die Iangomas der allgemeinen Geschichte (Universal history London 1759, Bd. 7. p. 135 - 137) mit den Jun- oder Yun Shan der Mranmas identisch sind, dass ihre Hauptstadt Zänmä (der Mranmas) oder das Chiamay von (Loubers ist, welches auf Arrowsmith's Charte von Asien Zemee genannt wird.

Die westliche Gränze von Yun Shan bildet unstreitig der Flus Saluän. Multe Brun behaup

1et, d'Anville betrachte die Flüsse Martaban und Pegu als zwei Mündungen eines großen Flusses; und wir wüssten von neuern Englischen Reisenden, dass der Fluss Pegu klein sey und unfern der Küste entspringe, und folgert daraus: diese Reisenden meinten ohne Zweisel irgend einen kleinen Strom, der in den Pegu d'Anville's falle. Wir erfahren serner, dass d'Anville, indem er dem Fluss von Pegu den Lauf des Nookian (Loukiang), der aus Tibet kömmt, und durch China geht, angewiesen, und ich, indem ich den Saluän (Thaluän) oder Fluss Martaban eben dahin versetzt, durchaus von ein und derselben Sache gesprochen haben müssten. Niemand kann für die Kenntnisse d'Anville's mehr Achtung hegen als ich, und ich freue mich, dass ich unter seiner Autorität, den Nookian von Tibet glücklich in die See von Martaban gebracht habe; es ist nur zu bedauern, dass Malte Brun sich so sehr von d'Anville's Meinung entfernt, dass er den Nookian nach Siam laufen lässt. Hätte er sich die Mühe genommen, in Symes Account etc. nachzulesen, so würde er gesehen haben, dass die Britische Gesandtschaft von Rangoun aus auf einem Arme des Flusses von Birma in den Fluss Pegu und von da bis zu dieser Stadt fuhr, und dass folglich der Flus Pegu in den Irawaddy fällt, während sich zwischen ihm und dem Saluän in Martaban ein sehr großer Fluss, der Sittang oder Paunlaun, befindet. Selbst wenn der bei Pegu strömende Fluss in den Saluän fiele, so wäre es sonderbar gewesen, den letztern den Flus Pegu zu nennen; d'Anville würde sich nie eine solche Nomenclatur erlaubt haben, und wurde nur durch die Unvollkommenheit seiner Materialien zu einem Irrthume verleitet, wornach er schließen mußte, daß der Nookian sich in 2 Arme theile, an deren einem Pegu und an dem anderm Martaban liege. Diesem widersprechen jedoch alle von mir in Birma eingezogenen Nachrichten. Ferner müssen wir bemerken: daß dieser Irrthum rücksichtlich des Flusses Pegu nicht von d'Anville ausging, sondern sonst allgemein war, und vorzüglich durch die gelehrten Compilatoren der allgemeinen Geschichte verbreitet wurde,

Auf Arrowsmith's Charte von Asien ist der Saluän wohl zu weit westlich niedergelegt, 'so dass auf diese Weise zu wenig Raum für die Shanwas bleibt, und das Gebiet der Jun Shan zu sehr erweitert wird. Man hat Ursach zu glauben, dass Martaban von Arrowsmith zu weit westlich gesetzt wurde, und ich sehe nicht ein, warum man dem Saluän die große westliche Biegung zwischen dem 22sten und 23sten Grad der Breite geben will. Nach allen Angaben, die ich sammelte, läuft er vielmehr ohne einen beträchtlichen Bogen bis in die Nähe der Seeküste, woselbst er sich 30 bis 40 ' Englische Meilen weit westlich wendet, ehe er in den Meerbusen von Martaban fällt. Wir können daher gewiss den Lauf dieses Stroms von 23° niederwärts 30 östlicher annehmen, als Arrowsmith gethan hat, und so wäre der Saluän denn unter 200 N. Br., etwa in der Mitte des Gebiets der Jun Shan, unter 98° 27', statt unter 97° 57' östl. L. von Greenwich, wo er sich nach Arrowsmith befindet, niederzulegen.

١

Indels müssen auch noch andere Punkte weiter östlich verlegt werden, als sie sich nach Arrowsmith befinden. Zänmä liegt nämlich wenigstens eben so weit mehr nach dieser Richtung hin, und folglich muss sich auch die Verzeichnung des Armes von dem Flusse von Siam richten, an welchem es liegt, so dass der untere Theil desselben fast die Richtung von Norden nach Süden erhält. Malte Brun hält, wie oben schon angedeutet, den Nookian von Tibet oder Loukiang von China für identisch mit diesem Flusse; da diese Annahme. jedoch blos auf der Grösse des Flusses von Siam in der Nähe seiner Mündung, beruht, so fehlt es ihr an aller Bestätigung; denn unterhalb Zänmä erhält er durch den Anan einen beträchtlichen Theil der Gewässer des Mäkhaun, eines der Hauptströme Asien's. Die Identität des Nookian und Saluän ist durch die Reise des Fürsten von Bhanmo, und die allgemeine Charte des Sklaven wohl vollkommen erwiesen. Die Quelle des Flusses von Siam befindet sich ohne Zweisel an der südlichen Gränze der Chinesischen Provinz Yunnan, wo ein großer Landstrich zwischen dem Loukiang oder Saluän nnd dem Kioulong Kiang oder Mäkhaun durch die sogenannten wilden Lawas oder Lolos eingenommen wird, welche sich wahrscheinlich von 22 - 24° der Breite, durch zwei Längengrade, am Wendekreis aber an der Chinesischen Gränze hin, über 200 Engl. Meilen weit erstrecken. In diesen Strich verlegt d'Anville in seinem Chinesischen Atlas die Quellen zweier nach Süden in das Gebiet der Schan strömenden Flüsse. Der östliche ist, meiner und Dalrymple's Meinung zufolge, der auch auf unsrer Charte angegebene

Mäkhoup, welcher soust auch wohl Menantay genannt wird, und mithin ein Arm des Mäkhaun. Den westlichen von d'Anville's Flüssen betrachte ich als den Queliflus des Flusses von Siam. Nach einer früher von mir eingezogenen Nachricht entspringt dieser mit 2 Quellflüssen, dem Mäghuä und dem Mäprän, wovon der letztere, nach der Vereinigung beider, den Namen behält; allein der von d'Anville niedergelegte Fluss befindet sich so nahe am Loukiang oder Saluän, indem er nur etwa 40 geagraphische Meilen davon entfernt ist, dass er, aller Wahrscheinlichkeit nach, für den Mäghuä gehalten werden muss. Obgleich also der Mäprän von den Mranmas für den Hauptfluss angesehen wird, so musser doch den Missionarien, welche die Provinz Yunnan aufnahmen, entgangen seyn, oder dessen Quellen außerhalb der Gränzen fallen, die sie dem Chinesischen Reiche vielleicht willkührlich anwiesen. Indess ist zwischen, den beiden von d'Anville niedergelegten Flüssen noch Raum genug für einen großen Strom übrig, da jene, wo sie aus China treten, 120 Seemeilen (60 auf 1°) von einander entsernt sind. In dan dazwischen liegenden Gebiete hausen rohe unabhängige Völkerschaften, welche die Missionäre wahrscheinlich nicht bis zu jenem Flusse vordringen ließen. Denn wenn er auf der Gränze entspränge, so könnte er in gerader Linie bis Zänmä nur 180. Seemeilen durchlausen, während der Lauf des westlichen Arms 240 lang wäre. Jedoch findet man nicht immer, dass der längste Quellflus eines Stroms diesem den Namen giebt. Der Missisippi ist bei seinem Zusammensluss mit dem Missouri nicht halb

Name des letztern verloren. Der Mäghuä verbindet sich wahrscheinlich mit dem Mäprän etwa unter 20° 40' N. Br., und etwa auf halbem Wege zwischen diesem Zusammenflus und Zänmä empfängt der Mäprän, welches ein großer Flus (Mrit) ist, den Mäle von Westen, der zwar einen beträchtlich langen Lauf hat, aber doch mur ein Ithiaun genannt wird, und seine Quelle in der Nähe der Gränze von Ober Laos zu haben scheint, wenn wir ihn nicht identisch mit dem Mränlohalten, welcher den westlichen Theil jenes Landes durchströmt.

Da ich den Mäprän näher an den Mäkhaun bringe, als Arrowsmith thut, so müssen bei mir nothwendig die zwischen diesen Hauptwasserstraßen entspringenden Flüßschen einen schießern Lauf erhalten, als auf Arrowsmith's Charte von Asien, welche sich zu genau an die von dem Sclaven herrührenden rohen Materialien hält. Aus demselben Grunde muß der Lauf des Anan auch um zu kürzer werden, als auf jener Charte, auch bin ich der Meinung, daß der Main Zin, welcher nach Arrowsmith, von Ober-Laos kommt, einen viel kürzern Lauf hat. Auf beiden Charten des Sclaven ist dessen Quelle in einem Gebirge zwischen Tamat und Paboum, etwa in die Mitte des Wegszwischen Zänmä und jener Gränze, niedergelegt.

Der wesentlichste Unterschied zwischen unserer Charte und der allgemeinen von demselben Sclaven entworfenen, ist, dass in jener M Gain, eine wichtige Militairstation, auf dem östlichen User des

Mäkhaun liegt, während sie in dieser, gleich Kiain Sin, eine andere große Militairstation, zwischen den Mäkhoup und Mäkhaun gesetzt ist. Meiner Meinung nach kann man mit mehr Wahrscheinlichkeit annehmen, dass die zuerst angegebene Lage von M Gain die richtigere sey, weil der Sclave sich bei'm Detail der allgemeinen Charte, die in sehr verjüngtem Maasstabe entworfen ist, weniger aufgehalten haben mag. Da im Jahre 1795 der zwischen dem Mäkhoup und Mäkhaun befindliche Landstrich bestimmt unter der Regierung des zu Kiainsin (das (Kyanseng der allgemeinen Geschichte) residirenten Häuptlings stand, und mit M Leah, M Koup und M Saen an der Chinesischen Gränze einst einen Theil von Ober-Laos bildete, so ist es wahr scheinlich, dass die Städte im Osten des Mäkhaun die Provinz Kemerat der Universalhistorie bildens auch diese wurde im Jahr 1795 von einen unab? hängigen Obergeneral regiert, war aber ohne Zweifel zu Zeiten Ober - Laos unterthänig. Die Provinz erstreckt sich von der Gränze von China etwa unter dem 22. Breitegrad bis zum 20. und ist wahrscheinlich 30 Seemeilen breit. Unsre Charte stellt daher nicht nur das Land der Jun San, sondern auch einen großen Theil von Ober-Laos dar, welcher sich im Jahr 1795 allerdings von diesem Lande losgerissen hat, aber dem Fürsten von Zänmä wenigstens nicht ganz überlassen ist.

Das ganze auf unserer Charte dargestellte Gebiet erstreckt sich längs des 100° O. L. von Greenwich von der Siamischen Gränze bis zu der Chinesischen, etwa 200, und längs des 20° N. B, eben so

viel Seemeilen weit. Es kann immer 46,000 Engl. Q.M. enthalten. Geben wir auch zu, dass 16,000 davon zu Ober-Laos gehört haben, so bleibt das Gebiet der Jun Shan immer größer als Scotland. Der Fürst war bloß dem König von Birma zinsbar, und wurde von seinen Unterthanen Pua (König) genannt, obgleich die stolzen Höflinge von Amarapura ihm nur den Titel Zabua zugestanden. Indeß brauchte er sich nicht an diesen hoffärtigen Hof zu begeben, während die gewöhnlichen zinsbaren Fürsten des Schan-Stammes, in Gegenwart der Englischen Gesellschaft, ihre jährliche Huldigung darbrachten.

Die Hauptstadt, welche von den Mranmas Zänmä genannt wird, heisst in dem niedrigen Dialect der Siamesen, Zimae, allein die Einwohper nennen sie gewöhnlich Sanabuni (von Gold gebaut), so wie die Mranmas auch ihrer Hauptstadt den pomphaften Titel Shue Prido (goldne Wohnung des Königthums) beilegen. In der heiligen Sptache jener Nation heisst diese Stadt Harimunza, gerade wie Amarapura der heilige Name von Neu-Ava (Aenwazet) ist. Soviel ich nach allen Berichten vermuthen kann, liegt sie einige Minuten nördlicher als 20° der Breite, und ein paar Minuten westlich von 100° östl. Länge von Greenwich in einer fruchtbaren und dem Handel sehr günstigen Gegend, da der Mäprän bis zur See schiffbar ist, und der Anan eine schiffbare Verbindung mit dem großen Flus Mäkhaun herstellt. Die Sprache der Eingebornen jenes Landes, die ich in Birma zu hören Gelegenheit hatte, konnte ich nicht von der Siamesischen unterscheiden, dagegen der Accent der Eingebornen selbst sehr verschieden schien. Beiden Nationen ist daher wohl ziemlich dieselbe sociale Bildung eigen.

Die auf der Charte durch Römische Zahlen angegebenen Entfernungen bedeuten Tagereisen, die Abkürzung M steht für Main oder Hmain, den Siamesischen Namen für eine große Stadt.

BÜCHER - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

6.

Prag und seine Merkwürdigkeiten. Für Fremde und Einheimische. Von W.A. Gerle. Prag, 1825. 172 S. in 12.

Der Verf. dieser Schrift ist derselbe, welcher zu der unter dem Titel "Miniatur-Gemälde aus der Länder- und Völkerkunde" bei Hartleben in Pesth erscheinenden und bereits bis zu 41 Bändchen angewachsenen Sammlung von geographischen Schilderungen Europäischer und Ausereuropäischer Länder, in drei Bändchen eine instructive und zugleich unterhaltende Schilderung des Königreichs Böhmen geliefert hat. Vorliegende Schrift ist vorzüglich für Fremde bestimmt, die in kurzer Zeit die Sehenswürdigkeiten der Hauptstadt Böhmen's kennen zu lernen wünschen; und in dieser Hinsicht kann Rec. dieselbe-Reisenden, die sich über Prag unterrichten wollen, empfehlen, da sie alles Merkwürdige dieser Stadt zu diesem Zweck genügend, und zwar in einer von allen Oesterreichischen Provinzialismen freien und gefälligen Sprache beschreibt. Eine ausführliche Topographie Prag's, wie

sie Schaller in 4 Theilen 1791; Schiefsler in "Prag und seine Umgebungen" 2 Th. 1812 und Griesel in der Schrift, "Neuestes Gemälde von Prag 1823" geliefert haben, darf man hier nicht suchen.

Die Rubriken, unter welche der Verf. seine Beschreibung Prag's geordnet hat, sind, nach einer vorausgeschickten kurzen Geschichte Prag's: Lage, Seehöhe, Klima und Umfang. - Ausichten und Physiognomnie der Stadt. — Der Fluss, seine Inseln und die Brücke. geringste Breite der die Stadt durchströmenden Moldau heträgt innerhalb der Stadtmauer 516, die größste 760 Wiener. Schuh. - Eintheilung, Befestigung, Thore. Die Altstadt hat mit der dazugehörigen Judenstadt (von 279 Hausnummern) 1,229; die Neustadt 1,267; die Kleinseite 523 und der Hradschin 189, Eusammen 3,210 Hausnummern, wozu noch Wissehrad (eigentlich eine schon zum Kaursimer Kreise gehörige Stadt von 71 Häusern) und die erst seit einigen Jahren, vor dem Spitalthore entstandene Vorstadt Karolinenthal kommen. - Die einzelnen Theile der Stadt mit ihren Strafsen und Plätzen, geistlichen und weltlichen Gebäuden. - Die Bewohner Prag's, ihr Charakter und ihre Lebensweise. Die Bevölkerung Prag's ist sehr gestiegen; sie beläuft sich, mit dem Mılitair, nach den Conscriptionslisten von 1823 auf 107,325 Seelen, wovon man die ansässigen und die nur eine Zeitlang sich hier aufhaltenden Christen auf 86,494, die Israeliten auf 7,398, die Bewohner der Stadt Wissehrad auf 1,083 und die Garnison auf 12,350 berechnet. Griesel giebt dieselbe in seinem Gemälde von Prag, nach der Zählung von 1820, auf 95,618 (doch ist hier die Garnison viel zu niedrig angenommen) und Nelzig in seinem "Versuch einer medicinischen Topographie von Pragu, nach den Listen von 1822, auf 105,918 an, woraus sich in den letzten zwei Jahren ein Zuwachs von 1,407 Menschen ergiebt. - Oeffentliche Unterhaltungen: Carneval, Theater und Spaziergänge. -Volksfeste. - Wissenschaft und Kunst, gelehrte und artistische Vereine und ihre Sammlungen. - Andere gelehrte und Kunst-Sammlungen. Die kaiserl. Universitätsbibliothek umfalst jetzt 130,000 Bände. - Lehr- und

Bildungs-Anstalten. — Wohlthätige und gemeinnützige Anstalten. Als Anhang folgt noch ein alphabetisch eingerichteter Wegweiser für Fremde. Auch ist ein Grundrils von Prag beigefügt.

C

8.

Reise nach China durch die Mongolei in den Jahren 1820 und 1821 von Georg Timkoswsky. Aus dem Russischen übersetzt von J. A. E. Schmidt, Lehrer der Russischen und Neugriechischen Sprache an der Universität zu Leipzig. In 8 Theilen. Erster Theil. Reise nach Pekin. Mit einem Kupfer, einer Charte und einem Grundrisse. Leipzig, 1825. 360 S. 8.

Wie bekannt, unterhält die Russische Krone zu Pe-kin eine Mission, die nach dem Gränzvertrage vom 14. Juni 1728 eingerichtet und aus 6 geistlichen und 4 welt-lichen Mitgliedern besteht. Diese werden von Zeit zu Zeit erneuert und ergänzt. Die letztre war im Jahre 1808 dahin abgesendet; die jüngste, die zu dieser Reise Anlass gegeben, ging im Jahre 1819 von Pesersburg nach Siberien ab, traf im Februar 1820 zu Kiächta ein, und ging von da, nachdem die nöthigen Einleitungen mit dem Schinesischen Gouvernement getroffen waren, zu ihrer Bestimmung nach Pekin ab. Was sie auf dieser Reise durch die so wenig gekannten Länder des innern Asia's gesehn und beobachtet, macht das Thema des vorliegenden Bandes, die Beschreibung der Hauptstadt des Schinesischen Reichs und seiner Bewohner das des zweiten Bandes aus.

Rec. hat das Original dieses gewiss äusserst interessanten Werks nicht gesehen, und kann daher bloss die sich gut lesende und, wie der Name des Vers. verbürgt, auch gewiss richtige und treue Uebersetzung den Lesern unser Zeitschrift vorführen. Es ist in 3 Kapitel getheilt:

1) enthält den Grund und die Absicht des Aufenthalts der Russischen Mission in Pekin, die Einrichtung der

neuen Mission und die Vorbereitungen derselben zur Reise. Die neue Mission bestand, dem Vertrag zufolge, aus 6 Geistlichen, worunter der Archimandrit Peter Kamenskoi als Vorsteher an die Spitze gesetzt war, und aus 4 Studirenden, wovon 2 Aerzte waren: begleitet wurde sie von einem kaiserl. Pristaw oder Aufseher Georg Fedorowitsch Timkowsky, welcher zugleich bestimmt wurde, die Mission von 1808 in ihr Vaterland zurückzuführen: diesem letzten verdanken wir die vorliegende Reisebeschreihung. Ihm war ein Wagenmeister, ein Dolmetscher der Mongolischen und Mandschurischen Sprache und ein Detaschement von 30 Kosaken mitgegeben.

2) Abreise der neuen Mission aus Russland. nach Urga. Die Kiermane 20g am 12. Septbr. von Kiächto aus, und erreichte am folgenden Tage schon das sumpfige Flüsschen Boro, mithin die Schinesische Gränze, an dessen Ufer 1727 der bekannte Russisch Schinesische Gränzvertrag, der aber erst im darauf folgenden Jahre die beiderseitige Ratifikation erhielt, abgeschlossen wurde. Am Flusse Itzibüch bewillkommnete sie ein Mongolisch-Schinesischer Stations-Kundui. Die Reisenden fanden das Klima bereits kalt: in der Nacht vom 14. auf den 15. Sept fror es bei einem Thermometerstande von 3° Reaum.; indess befanden sie sich auch auf einer Höhe von mehr als 2,400' über dem Meere (djest ist die Lage von Kiächta und der Weg führte immer bergan). Aeuserst beschwerlich fiel diese Kälte, da sie sich kein Steppenbrennholz verschaffen konnten und ihre Segeltuchzelte allenthalben durchsichtig waren. Die Tage waren dagegen noch sehr heiss. Bei ihrer Weiterreise stielsen sie nun häufig auf Mongolische Jurten und deren Bewohner, wobei sie denn Gelegenheit fanden, die Sitten dieser Völkerschaft, so wie ihren Gottesdienst und die Gebräuche der Lama's in der Nä-Fasst jede merkliche Anhöhe in der he zu beobachten. Mongolei trägt einen steinernen Obo oder einen Hügel der Anbetung. Der Fluss Iro, an dem Pullas einen Bergbau auf Eisen verlegt: davon fanden die Reisenden keine Spur, dagegen eine Menge Lama's u. Mongolischer Schabinen (Schüler), deren in der Mongolei 30,000 Jurten oder Familien dem Dienste des Kutuchta verschrieben seynsollen. Auf den Steppen sah man vielen wilden Flachs und Knoblauch, aber auch

Felder, wo Hirse gebaut wurde, die indels bereitseingeärndtet war. Einige Nachrichten über den Backsteinthee, der bei den Mongolischen Stämmen überall getrunken und selbst dem übrigen Thee vorgezogen wird. Zusammentreffen mit Schinesischen Beamten. Die Mongolen an der Schara sind wohlhabend. Eintheilung der Chalkas-Mongolen unter 4 Aimaks. Die Gebirge hegen Argali's, Isubri's oder kleine Hirsche. Füchse, Steppenkatzen, selten Bären; ihre Gipfel sind mit Birken bestanden. Der Boden an der Schara, Bain und andern Flüssen ist fruchtbar und mit schönem Grase bedeckt. Der Berg Tumukei mit einem ungeheuren Obo. Der Fluss Chara, viel breiter als die Schara, aber wie jene Zuflüsse des Orchon. Den Fischfang sehen die Mongolen höchst ungern, weil es nach ihren Religionsbegriffen Sünde ist, ein Thier zu tödten. Beschreibung der Gebirge in dieser Gegend. Die Reisenden begegnen vielen Mongolen und Lamas, die von Urga zurückkehren, und Wagen, die aus dem Norden Schina's an die Ufer des Orchon geschickt werden, um dort Bauholz zu laden, und 141 Meilen weit dem holzarmen Schina zuzuführen. Auch Vieh holen die Schinesen aus diesen Gegenden. Die fremden Mongolen, die zu den Reisenden kamen, überreichten ihnen nach der Sitte von Tibet Chadaks oder seidne Tücher. Zudringlichkeit des Boschko oder ihres Schinesischen Begleiters. Gesänge der Mongolen. Am Ende des Septembers wird die Witterung ungünstiger: vieler Regen und Schneegestöber, kothiger Weg. Nachricht von dem Tode des Schinesischen Kaisers. Ankunft in Urga am 27. Septbr.

3) Aufenthalt zu Urga. Dieser Ort kann als die Hauptstadt der Mongolei angesehen werden: es ist der Sitz des Kutuchta oder des obern Lama der Mongolen, und der Schinesischen Oberverwaltung, an deren Spitze der Wan als oberste Magistratsperson und der Amban oder Schinesische Generalkommandant stehen. Auch dieser Ort hat seinen eignen Mai Matschin oder Handelsplatz. Der Verf. beschreibt die Feste, die von den Mongolen 1729 bei der Erscheinung eines Kutuchta Gegen gegeben wurden, ans ältern Reiseberichten: kurz vor ihrer Ankunft war ebenfalls ein neuer Kutuchta wiedergeboren. Die Tempel, die Paläste des Kutuchta und der Schinesischen Beamten, die Schulen und übrigen gottesdienstlichen und öffentli-

chen Gebäude. Der heilige Berg Chanota. Die weite Stadt hat etwa 7,000 Einw., wovon I Lamas sind.

4) Fortsetzung der Reise nach den südlichen Gränzen des Chalkassischen Fürstenthums. Sie geht über die reissende Tola, die dem Orchon zufliesst. Das Land andert nun seinen Charakter: es wird öder, steiniger, die Berge steigen majestätischer empor und stehen als nackte Felsengebirge da, der Boden verwandelt sich in kleines Gestein, das wie Schutt aussieht. Der Verf. füllt diesen Abschnitt mit einer Episode aus der Geschichte der Sungarischen Mongolen, wo das Land am Ende des 17ten Jahrhunderts mit Schina vereinigt wurde, und einer interessanten Beschreibung der vormaligen Sungarei aus einem Schinesischen Werke. Nachdem die Reisenden sich durch die Gebirge von Urga gewunden, dehnt sich das Land in Flächen aus: alles schien sich nach und nach in eine Masse zu verschmelzen, um die Hochehene der Gobi zu bilden. Das Wasser wird brakisch, der Boden ist schon stellenweise mit Salzkrusten bedeckte. Hie und da stöfst manauf Jurten, die aber, wie ihre Bewohner, ein ärmliches Ansehn haben. Das Gebirge Dschamun Schanda; die Höhe Chaldsan. Verkehr mit den Mongolen. Der Stamm der Uränchen, der im N. W. der Chalkas schwärmt, und im Sommer zum Theil auf Russischem Gebiete nomadisirt. Am 21. Octbr. verlassen die Reisenden die große Handelsstrasse Darchan Dsan und gehen nun auf der Argalinischen weiter. Die Ebnen tragen viele Budurgana, einen niedrigen Strauch mit kleinen röthlichen Beeren, der der Gobi eigen ist und von den Kameelen gern gefressen wird. Die Quellen und Gewässer sind bereits mit Eise bedeckt. Beschreibung des Aburgainschen Tempels mit 4 Götzenbildern von riesenmälsiger Größe. In dieser Gegend waiden die Kameele des Schinesischen Kaisers, deren gegen 20,000 für seinen Dienst aufgezogen werden sollen: diese Kameeldistrikte heissen Dari Ganga, der Generalinspector führt den Titel Gusai Amban, und wohnt zu Chalgan. Uebergang über das Gebirge Argali, das die Chalkassischen Nomadenplätzewon den Szunitischen scheidet.

5) Reise der Mission durch den Aimak der Szunitischen Mongolen. Nachrichten über die Chassaken und Kirgisen. 7 Stationen lang geht es durch ein sandiges Land, das viele Erhöhungen und sogar Berge mit tiesem Sande bedeckt enthält, aber fast nichts hervorbringt, als eine Art Riedgras, Szuli genannt, das für die Pferde höchst verderblich ist, und die ganze Gobi bedeckt. Indess giebt es doch auch Striche, wo man bessere Waide findet. Die Kälte nimmt nun immer mehr zu. Häusig stossen Salzbrunnen auf und nach der Tradition soll sich hier einst ein unz geheurer See ausgebreitet haben. In den Gebirgen halten sich viele wilde Schaafe auf. Verkehr mit den Szuniten. Episode über den Mongolen-Heros Bogdo Hesser.

- 6) Reise durch die Nomadenplätze der Zacharischen, Horde bis zu der in der großen Schinesichen Mauer liegenden Festung Chalgan. Die Gobi ist nun durchwandert; bei dem Eintritte in die südlichen Gegenden finden die Reisenden einen todten Knaben am Wege, welches Gelegenheit giebt, eine Episode über die Begräbnisse der Mongolen einzuschalten. Zur Seite der Reiseroute steigt aus einem Gebirge der ungeheure Berg Dschibchalantu hervor. Am 22 November erreichen die Reisenden die Handelsstraße Gundschu, wo die Ulusse oder beweglichen Dörfer häufiger werden und der Kaiser von Schina große Viehhöfe besitzt, worin 9,000 Schaafe in 223 Heerden, und eben so vieles Hornvieh unterhalten werden. Die 3 Dreifüße Gurbun tulgotu. Am 28sten Novbr. wird das erste Schinesische Dorf erreicht.
- 7) Ankunft in Chalgan und Aufenthalt daselbst. Die Reise durch die Mongolei ist beendigt; die Mission kömmt nun in Schina selbst an, und von Chalgan bis Pekin sind nur noch 7 Tagereisen. Chalgan hat seinen Mongolischen Namen von Chalga, Thor: bei den Schinesen heißst sie Tsandsakeu: sie wird von einem Flusse in die Ober- und Unterstadt getheilt, ist nicht groß, nicht prächtig, aber sehr volkreich, und der Schlüssel des Schinesischen Handels mit der Mongolei und Rußland. Aus dem Thore der Oberstadt sieht man im W. die alte Schinesische Mauer, nur an einem Walle von Steinen und grünen Hügeln, die von den eingefallnen Thürmen übrig geblieben sind, kenntlich. Hier trifft die Mission ihre Vorkehrungen zur Reise im eigentlichen Schina.

1

8) Reise der Mission von Chalgan nach Pekin. 6. December geht sie von Chalgan ab; das Wetter war heiter und ziemlich warm. Ein Schinesischer Boschko war ihr Begleiter. Jede Drittelmeile stölst man auf den Strassen auf eine Art Wachthaus, neben welchem 5 steinerne Säulen mit der Anzahl der Lis oder Schines. Meilen stehen: jedes Wachthaus hat einige Soldaten von der grünen Fahne zur Besatzung. An dem Wege findet man auch ordentlich eingerichtete Gasthöfe, die mit Reisenden angefüllt sind: man merkt es, dass man sich bereits in einem civilisirten Reiche befindet. Die Stralsen sind gut, die Berge zum Theil durch Pulver gesprengt, und die Hohlwege pavirt; überall aber die Strassen mit Wagen und Fussgängern bedeckt. Bei der Stadt Siuangchua breiten sich die ersten Reisfelder aus, auf welchen das darauf stehende Wasser in dieser Jahrszeit in Eis verwandelt war. Die Stadtmauer von Siuangchua ist 30 Fuss hoch; die Stadt selbst groß und gut gebauet, aber nicht sehr bevölkert; sie fabricirt die besten Filze und leichte wollne Decken. Am 7ten December kam die Mission zu der Festung Dsimini, am Janché und unter dem Felsenberge Dsimin, worauf ein Foitenkloster steht. Am 8ten December ging die Reise bei einem kleinen Flecken vorbei auf Neubaoany, deren Einwohner meistens Zimmerleute und Tischler sind, auf die Festung Dunbali, auf die Stadt Schatscheu, wo Reisbranntwein abgezogen wird, und auf Tumeu; am 9ten durch eine Ebene, 'wo die Felder mit musterhafter Sorgfalt bebauet waren, und wo die Knaben in Körbchen den auf der Strasse bingefallnen Dünger einsammelten, bei einem größen Flecken vorbei nach der Stadt Chuailai; am 10ten neben einem Flecken vorbei nach der Stadt Juiling, von wo die Reisenden in einiger Entfernung den Anblick der Schinesischen Mauer hatte "Die-"ses ewige Denkmal, stolz sich auf unersteiglichen Ber-"gen erhebend, trifft mächtig die Blicke des Ausländers. "hemmt seine Schritte und versetzt ihn unwilkührlich "in Nachdenken über das Ausserordentliche, hervorge-"bracht von einem ungewöhnlichen Volke." Auf Juiling folgt die Festung Tschadao, an deren Mauern ein großer Gasthof liegt, wo die Reisenden übernachten. Am 11ten kommen sie jenseits Tschadao auf den hohen Berg Badalin

und durch die große Mauer nach der Pestung Dschiuijun, die ihren Durchgang deckt, und bleiben bei der Festung Nangkeu in einem Gasthofe der Vorstadt; am 12ten gelangt man bei der Stadt Schachl, wo sie eine große Marmorbrücke von 6 Bogen passirten, vorbei nach Zinché, und am 13ten erreichen sie Pekin und ziehen, nachdem sie die Reise von Kiächta dahin in 63 Tagen vollendet hatten, in den Russischen Klosterhof ein.

Beigelegt sind diesem Bande eine Charte der Reise von Kiächta nach Pekin, die äußerst genau die Stationen zeigt, welche die Mission vorbeiging oder erreichte und für einen künftigen Chartenzeichner von dem unverkennbarsten Werthe ist, und ein Grundriß des Russischen Klosters zu Pekin; das Titelkupfer aber zeigt den Uebergang der Missionskierwane über den Fluß Iro, am 14ten Septbr. Das Buch ist gut gedruckt, und von dem Uebersetzer sind hie und da einige erläuternde Anmerkungen beigebracht.

G. H.

CHARTEN - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

Englischer See-Atlas.

Wenn gleich die, in unserer Zeitschrift beurtheilten und angezeigten, Charten größtentheils zu denen gehören, welche als öffentlich zu betrachten, und auf dem Wege des Handels zu erhalten sind, so sind doch die Anzeigen von Privat - oder sogenaunten Cabinets - Charten davon nicht ausgeschlossen, da sie größtentheils noch von weit höherem Interesse für den Geographen sind, und in ihnen sich gewöhnlich die vortrefflichsten Original-Hülfsmittel niedergelegt finden, welche allen andern Charten mehr oder weniger zur Grundlage dienen.

Nicht allein aus diesem Gesichtspunkte betrachtet, son-

dern auch in Berücksichtigung des Umstandes, dass wir einen beträchtlichen Theil der richtigen Configuration unseres Weltkörpers dem unermüdlichen Fleisse der Briten verdanken, muss ein Atlass, wie der in Rede stehende, welcher einen großen I'heil der, durch die Officiere der Engl. Marine bewirkten Küstenaufnahmen, bildlich darstellt, von dem größten Interesse für den Geographiefreund sein, und wenn gleich der Atlas nicht in den Handel gekommen ist, eine Anzeige von dessen Existenz und speciellerem Inhalte unsern Lesern doch sehr willkommen seyn. Se. Königl. Hoheit der Grossherzog von Weimar hat ein Exemplar dieses vortrefflichen Atlasses von dem Herzoge von Clarence für seine ausgezeichnete Charten - Sammlung zum Geschenk erhalten, und wir verdanken der Liberalität mit welcher Se. Königl. Hoheit seine geographischen Schätze dem Geographischen Institute zur Einsicht und Benutzung darbietet, die Möglichkeit, unsere Leser etwas näher mit diesem Atlas bekannt zu machen, wenn gleich die große Anzahl der Charten, sowohl als ihre Originalität, hier weder eine ausführliche Anzeige erlaubt, noch eine umfassendere Kritik möglich macht.

Sämmtliche Charten sind in größerm Landcharten-Format entworfen, und durchaus vortreiflich gestochen. Sie sind der Reihe nach folgendergestalt aufgestellt:

- 1) Eine Charte der nördlichen Halbkugel bis zum 59. Breitegrade. Sie ist von dem Hydrographen der Admiralität Kapt. Hurd 1818 herausgegeben, daher noch die neuern Entdeckungen von Parry u. a. darauf vermisst werden.
- 2) General-Charte von der südlichen Küste England's von der Thames bis zum Kanal von Bristol, dem südlichen Theile von Ireland, dem westlichen Frankreich von Calais an, ganz Spanien bis Barcelona und einem Theile des nördlichen Afrika's. Diejenigen Küsten, wo specielle Aufnahmen stattfanden, sind hier, wie auf allen folgenden Charten, durch die angedeuteten Sonden sogleich in's Auge fallend, und umfassen einen großen Theil der auf demselben Blatte angegebenen Küsten. Dieselbe ist 1810 von Kapt, Hurd herausgegeben,

- 3 4 und 5) Enthalten, in größeren Maasstäben, Specialcharten von den, in der obigen Generalcharte dargestellten Küsten, jedoch nur incl. der nördlichen Küste Spanien's bis zum Cap Finisterre, Sie sind sämmtlich von Hurd 1811 herausgegeben.
- 7) bis incl. 26) umfalsen, in noch größerem Maasstabe, die speciellste fortlaufende Darstellung der südlichen Küste England's von Dover an, bis zur Hartland Spitze im Canal von Bristol. Sie sind sämmtlich mit dem außerordentlichsten Fleiße ausgeführt, und enthalten außerdem noch eine Menge von Special-Grundrissen der wichtigsten Häven dieser Küste als z. B. Partsmouth, Plymouth, Torbai, Falmouth u. a. m., so wie Zeichnungen von den vorzüglichsten Ansichten der Küste, vom Meere aus genommen; sie sind von den Hydrographen der Admiralität, Hurd, Murnay, Dalrymple, Mackenzie, Thomas und Groeme Spence in den Jahren 1779 bis 1808 aufgenommen und nach einander bis zum Jahr 1813 erschienen.
- 27 und 28) enthalten zwei vortreffliche Grundrisse der Häven von Liverpool und Holyhead Bai von Georg Thomas 1816 entworfen, 1820 herausgegeben.
- 29 bis incl. 38) sind Special-Küsten-Charten von Frankreich, von Nieuport an bis zur Sandbank von Olonne mit höchst genauen und detaillirten Verzeichnungen der sämmtlichen an dieser Küste liegenden Häven, entworfen von den Ge- und Hydrographen la Cauldre, la Brétonnière, Mechain, de Gaule, Thomas, Hurd, und dem Hydrographical Office.
- 39 bis 45) bestehen aus Küsten-Charten von Spanien und Portugal, nehst einer großen Anzahl von Special-Grundrissen von Häven, Baien, Einfahrten, Inseln, Klippen u.s. w. größtentheils nach Tofino im Hydrographical Office entworfen und bi zum Jahre 1818 erschienen.
- 46) Eine Generalcharte von der Küste von Europa und Afrika vom Cap Peñas (in Spanien) bis zur Strasse von Gibraliar und von da bis Mogador in Afrika, nebst der Insel Madeira und den Azorischen Inseln 1813.
- 47) Plan von der Rheede von Fayal (einer der Azorischen Inseln).

- 48 und 49) Die weitere Fortsetzung der Afrikanischen Küste bis zur Bai von Benin und weiter skizzirt bis Cap Lopes nebst den Canarischen- und Grünen Vorgebirgs-Inseln, verschiednen Special Grundrissen und malerischen Ansichten der Küste, von Mayne 1812 entworfen.
- 50) Eine vortreffliche Charte der Insel Mauritius oder Isle de France, 1813 von Hurd.
- 51) Eine General-Küsten Charte vom Mittelländischen und Schwarzen nebst Asowischem Meere, im Hydrographical Office entworsen und 1811 von Hurd herausgegeben. So vorzüglich sämmtliche vorhergehende, und selbst ein Theil dieser General-Charte gearbeitet ist, so bedarf es jedoch keiner mikrologischen Untersuchung, um in der Configuration der Küste, besonders im Adriatischen und Aegäischen und selbst im Schwarzen Meere sehr auffallende Fehler zu entdecken, zu deren Auseinandersetzung es uns hier jedoch an dem nöthigen Raume mangelt.
- 52 bis 56) enthalten wiederum Darstellungen der Portugiesischen und Spanischen Küste von Oporto über Gibraltar bis zur Französischen Gränze, und diese Küste noch bis zu den Hyèrischen Inseln, ebenfalls reichlich mit Special-Plänen von Häven Inseln u. s. w. ausgestattet; die General-Charten sind sämmtlich nach Tofino entworfen und bis 1811 herausgegeben.
- 57 u. 58) Special-Charten der Französischen Süd-Küste, der Rheede und den Inseln von Hyères, nach Französischen Materialien entworfen.
- 59 bis 65) enthalten größtentheils Special Pläne und Grundrisse von Italienischen Häven, Baien, Inseln us w. von Robert Nelson und Andern, wobei jedoch zu bemerken, daß diejenigen von der Küste des Adriatischen Meers jetzt größtentheils weit vorzüglicher, in dem schönen Seentlas des Oesterreichischen (Italienischen) Generalquartiermeisterstabs dargestellt sind.
- 66 u. 67). Special-Charten von Häven, Inseln u. s. w. im Aegäischen Meere.
- 68) Charte von dem Meere von Marmora und dessen Verbindung mit dem Schwarzen Meere; sehr schätzbar

und zugleich einen detaillirten Plan von Constantinopel enthalt end.

- 69) Pläne von den Häven Marmorissa und Karagatch und den Meerbusen von Macri und Scopia.
- 70) General-Charte der Küste von Caraman en und einigen andern Theilen von Klein-Asien; eine Uehersicht der Beaufort'schen Aufnahmen dieser Küste; in den Jahren 1810 bis 1812 herausgegeben.
- 71 bis 76) Sechs aneinanderstossende Special Charten von Caramanien von Makri bis zum Meerbusen von Scanderun, von Beaufort 1812 entworfen.
- 77 u. 78) Einzelne Pläne und Grundrisse von der Insel Syra vom Cap Crio, der Stadt und Haven Rhodos, der Bai von Sighaschik, dem Vorgebirge und Haven von Budrun u. a. m., theils von Beaufort theils von Andern entworfen.
 - 79) Das Deutsche Meer mit seinen anliegenden Küsten.
- 80) Die Dünen an der Südwest-Küste von England, von Dover bis Cap Nord, Foreland und dem South- und Queens-Kanal (in der Thames-Mündung) von Groeme Spence und Mackenzie 1775 entworfen, nehst zahlreichen Küsten-Ansichten.
- 81) Uebersicht der Einfahrt in die Thames. Ein ausgezeichnetes Blatt, von Mackenzie, Spence und Thomas entworfen, und bis in's allerkleinste Detail die verschiedenen Straßen und Kanäle, welche die Sandbänke in dieser großen Fluß-Mündung bilden, nebst ihren Meerestiefen darstellend. 1812.
- 82) Charte von der Hollesly-Bai, von Spence und Thomas. 1812.
 - 83) Entwurf von Smith's Knowl (einer Sandbank).
- 84) Specialcharte von der Bridlington und Aberlady-Bai, der Einfahrt in die Boston Deeps und der Mündung des Humber.
- 85) Uebersicht der Fahrten und Kanäle im Texel, bei Gelegenheit der Landung der Engländer im Helder 1799, entworfen von Collier.
 - 86) Charte der Einfahrt von Goerhee und Quax Deep

(Maasmündungen bei Helvoetsluis, von Gluss 1787 entworfen.

- 87) Uebersicht des Deurloe und Slough-Kanals (in der Schelde-Mündung), von Thomas 1809 entworfen. Höchst genau und ausführlich.
- 88) Charte von dem Meerbusen Bohus oder der Schleife, von Klint 1806, das sogenannte Skager Rak, die Südküste von Norwegen mit Christiania Fiord, und die Westküste von Schweden, bis Gothenburg in einer höchst vollendeten Zeichnung darstellend.
- 89) Das Kattegat. Ein vortreffliches Blatt nach Klint's, Lövenorn's und den Dänischen trigonometrischen Arbeiten, im Hydnographical Office entworfen 1814. Die auf das Blatt fallenden Theile der Dänischen Inseln und der Halbinsel Jütland sind völlig ausgeführt.
- 90) Charte von Paternoster (einer Inselgruppe in der Einfahrt zwischen Klädesholm und Marstrand), nebst einem Grundrisse vom Sale Sund, von Klint 1795.
- 91) Der Haven von Gothenburg, nach einer alten Schwedischen Charte copirt, nebst Küsten-Ansichten. 1811.
- 92) Die Durchfahrt durch den Sund aus dem Kattegat in's Baltische Meer, nach Dänischen und Schwedischen Original-Hülfsmitteln 1815 entworfen im Hydrographical Office.
- 93-97) Specialcharte von den einzelnen Theilen des großen Belts und der Einsahrt aus demselben in die Ostsee, nebst Special-Grundrissen von den Häven von Carlsham, Matvik, Jarnavik, Carlscrana und dem Hanno-Sund 1814.
- 98) Charte von Gottska-Sund und Faro-Insel, dem Slito-Haven auf der Insel Gottland und der Einfahrt in den Faro Sund. 1810.
- 99) Skizze der Makilete-Bai, der Ostküste von Gottland, der Landzunge von Hela bei Danzig, der Insel Nargen nebst Einfahrt in die Reval-Rheede (nebst einer Ansicht von Reval). 1809.
- 100) Schloss und Haven von St. Johns auf New Foundland, so wie ein Plan des engern Theils der Einfahrt in

diesen Haven, im größten Maasstabe höchst speciell ausgeführt. 1816.

- 101) Porto Bello und die umliegende Küste von Terra firma. 1820.
- 102) Vier Special-Pläne von Porto Cabello und der Bai von Barcelona an der Küste von Terra firma, der Rheede von Guayra in der Provinz Caracas, und der ganzen Insel Trinidad, letztere von Kap. Columbine. 1803.
- 103) Die Nordküste von Brasilien von der St. Jahns-Insel bis zum Preguiras-Flusse, jedoch nur skizzirt und nicht in allen Punkten ausgeführt, von Lieut. Crichton. 1813.
- 104) Uebersicht von der Mündung des Guayaquil-Flusses an der Westküste von Südamerika. 1791.
- 105) Zwei Special-Pläne der Häven von Port Conception und Port St. Çarlos an der Küste von Chili, 1760 entworfen und 1820 herausgegeben.

Dieses reichhaltige Inhaltsverzeichnis des obigen See-Atlasses wird leicht abnehmen lassen, welche vortrefsliche Hülfsquellen für die Specialkenntnis der Küsten eines nicht unbedeutenden Theils der alten und neuen Welt derselbe darbietet, und da die Britische Admiralität denselben in Zukunst wahrscheinlich noch weiter fortsetzen wird, so läst sich aus einer so gediegenen Quelle noch manche Bereicherung für die Geographie und Nautik erwarten. Das Geogr. Institut wird ohne Zweisel die schöne Gelegenheit nicht unbenutzt lassen, da wo es anwendbar ist, diese Hülfsquellen nach Möglichkeit bei seinen geographischen Arbeiten zu benutzen.

4.

Stieler's Handatlas über alle Theile der Erde nach dem neuesten Zustande. Zweite Supplementlieferung. 6 Blätter, Gotha, bei Justus Perthes 1825. (Subsk. Preis 1 Rthlr. 12 Gr.)

Die Herausgeber dieses von uns in seinen Vorblättern rühmlichst angezeigten Atlasses haben es für nöthig gefunden, um dessen Nutzbarkeit zu erhöhen und auch, um ältere, durch die Zeitumstände oder durch Erweiterung der geographischen Kenntnisse unbrauchbar gewordne, Charten durch andere zu ersetzen, Supplementhefte dem Hauptatlasse folgen zu lassen. Diess ist das zweite dieser Hefte, wovon im Allgemeinen gilt, was ein andrer Rec. von den Charten im Hauptatlasse ausgesprochen hat: sie stehen in Hinsicht der Ausführung im Innern und Aeu-Isern keiner unsrer Deutschen Charten nach, wie Rec., der sich ihrer mehreremale bei seinen Arbeiten bedient hat, gern anerkennt! Im Besondern hat es Rec. gefallen, dass diese Supplementhlätter nicht so mit Schrift überladen sind, als manche der Blätter im Hauptatlasse, wodurch der besondere Fleiss, der fast in allen Blättern auf Oro - und Hydrographie gewendet ist, besser in das Auge fällt und auch das äußere Ansehn der Charten gewiß gewonnen hat.

Dieser Heft enthält folgende 6 Blätter:

Nro. 14. c. nordwestliches Frankreich, nach Ad. Stieler's Angabe, gez. von dem Lieut. v. Stülpnagel 1824. Ein niedlich und sauber gestochnes Blatt, das mit den andern Blättern des Reichs aber zusammenhängt und daher nicht alle Departemente, die man zum nordwestlichen Frankreich rechnet, umfast, sondern nur die enthält, die im W. etwa von 19½° L. und im N. von 45° Br. helegen sind. Dadurch mussten freilich manche zerrissen werden, deren Rest man jetzt auf den anstossenden Blättern zu suchen hat.

Nro. 15. c. Schottland (wohl besser Scotland) mit der nördlichen Spitze von England, den Shiren Northumberland, Durham und Gumberland, von Adolf Stieler 1824. Ebenfalls ein trefflich ausgeführtes Blatt, worauf jedoch die Shetlands fehlen, die zwar über den Raum der Charte reichen, aber da sie einen Theil der Stewartry Orkney ausmachen, doch wohl in einem Karton beigebracht werden mußten. Der Verf. hat die Namen der vornehmsten Bergspitzen, die auf der Charte abbrevirt angezeigt sind, in einem Karton ausgeschrieben: wir hätten gewünscht,

dass derselbe zugleich ihre Höhen, die wir doch von allen besitzen, dabei angegeben hätte.

Nro. 15. d. Ireland, wie Scotland zu der Charte der Britischen Inseln gehörig, nach Ad. Stieler's Angabe entworfen und gezeichnet von H. Hübbe 1824. Dem vorigen Blatte in Ausführung gleich.

Nro. 16. c. und d. Schweden und Norwegen in 2 Blättern, entworfen von Adolf Stieler und gezeichnet von H. Hübbe ohne Jahreszahl. Das südliche Blatt enthält auch ganz Dänemark ohne die Inseln im Nordmeere. Die Gränzen zwischen dem vereinigten Reiche von Schweden und Norwegen sind nach dem letzten Friedensschlusse gezogen, dürften aber gegenwärtig durch die niedergesetzte Gränzregulirungs-Commission mehrere Bestimmungen erhalten, und vielleicht der eingreifende Landstrich, der jenseits der Torneäelf zwischen Schweden und Norwegen tief einschneidet, Schweden zurückgegeben werden, dagegen der Strich diesseits des Waranger Fiorden Russland zufallen. In einem Karton ist auf dem südlichen Blatte ein kleiner niedlicher Plan der Hauptstadt Stockholm niedergelegt.

Nro. 46. b. Vereinigte Staaten von Nordamerika, entworfen und gezeichnet von H. Hübbe 1825. Ein Blatt, das indess nur eine Hauptübersicht über die Union gewähren kann, und wobei wir nur den Wunsch haben, dass der Herausgeber diesen Staatenbund uns in 3 oder 4 Blättern ausführlicher darstellen möge. So hat der Raum kaum gestattet, den Distrikt Columbia auszuzeichnen, und bloss erlaubt, die Bundesstadt aufzunehmen. Uebrigens sieht man überall die neueste Eintheilung; selbst Michigan ist schon als Staat aufgenommen, indess dessen Gränze im W. wohl etwas zu freigebig über einen Theil des nordwestl. Gebiets ausgedehnt. Soviel Rec. weiss und auch die Amerikanischen Charten angeben, bildet das Fort Crawfort und dessen Umgebung am Missisippi zwar einen integrirenden Theil dieses Staats, steht aber mit demselben in keiner direkten Verbindung, sondern ist noch immer durch das nordwestl. Gebiet getrennt. Die neue Heerstrasse, die zwischen S. Louis (am Missuri) und S. Eé neuerdings eröffnet ist, hätte wohl ausgezeichnet zu werden verdient, da sie jetzt eine gewisse Wichtigkeit gewinnt. Das Blatt ist, wie die übrigen, nett und sauber gestochen. G. H.

5.

Carte de la Palestine etc. par M. Dufour. Paris, 1824.

Ein niedlich gestochnes Blatt, das indess bloss für den Elementarunterricht bestimmt ist. Der Verf hat dabei die besten vorhandnen Hülfsmittel zu Rathe gezogen, und die neuen Angaben von Seetzen, Gauthier, Burkhardt, Rüppel u. a. eingetragen, wornach auch das Thal des Arden und die Peträrische Halbinsel berichtigt sind. Vor allen hat der Elanitische Busen und das räthselhafte Haziongeber eine völlig veränderte Lage, als sie auf den meisten Charten hat, erhalten. Dufour ist ein Schüler Lapie's und verspricht für die Zukunft viel.

G. H.

VERMISCHTE NACHRICHTEN.

4

Uebersicht des Handels vom Rio de la Plata im Jahre 1824.

Im Jahre 1796 betrug die Ausfuhr von Cadiz nach Bucnos-Ayres ungefähr 2,300,000 Piaster, und die Einfuhr in
Cadiz war von daher 5,000,000 Piaster, bestehend theils
in Silber theils in Produkten.

Die Zoll-Abgaben, die 1803 erhoben wurden, beliefen sich nur auf 144,227 Piaster, wenn gleich der freie Handel ununterbrochen in den Provinzen stattfand. Und 1822 stiegen dieselben auf 1,900,000 Piaster.

In 1820 fiel die Einfuhr wieder ab, theils weil sie das Jahr vorher bedeutend gewesen war, theils weil der Handel nach dem Innern gelitten hatte. Der Handel nach dem Innern ist stets einem Wechsel unterworfen gewesen. Von 1820 erstreckte er sich nach Peru, nach den Provinzen Potosi, Cochabamba, La Paz, nach Paraguay und Banda Oriental. Seit 1820 ist jedoch fast aller Verkehr mit den Provinzen in Peru abgeschnitten; Paraguay versagt alle übrige Gemeinschaft, und die Banda Oriental und Entre Rios werden theilweise von Monte Video versorgt. Auch die innern Unruhen in den Provinzen Salta, Tucuman, Santjago de Estera und Cordova schadeten dem Handel und hemmten ihn zu Zeiten ganz. Der Handel konnte daher seit 1820 nur als nach folgenden Provinzen betrachtet werden; als:

```
nach der Provinz Buenos - Ayres
               · San Luis
                Mendoza
                                Bevölkerung 450,000
                 San Juan
                                  Seelen.
               Santa Fé
                 Corrientes
als theilweise und zu Zeiten nur nach
         Entre Rios
          Cordova
          Salta
                                mit einer Bevölkerung
          Tucuman.
          Santjago del Estero
                                  von 450,000 Seelen.
          Rioja und
         Banda Oriental
als ganz ausgeschlossen was er zu betrachten nach
         Jujui
         Potosi
          Chicas
         Misque
                                mit einer Bevölkerung
          Charcas
                                  von 750,000 Seelen.
         Cochabamba
         La Paz
         Paraguay
```

Der Handel von Buenos-Ayres hat seit 1821 eine bedeutende Ausdehnung erfahren, und erstreckt sich jetzt nach allen Welttheilen. Von Nordamerika ist der Haupteinfuhr-Artikel Mehl, jedoch ist dieser Handel sehr un-

Waizen und Mehl aus In 1813 z. B. betrug die Ausfuhr 24,946 Quintal Mehl und 10 519 Fanegas Waizen. Der Anbau des letzteren hat seitdem nachgelassen; theils wegen der innern Unruhen, theils wegen der Kriege mit den Indianern, und theils wegen der hohen Preise der Häute, wesshalb man sich ausschließlich auf Viehzucht gelegt hat. Der Handel mit Brasilien ist ebenfalls sehr nachtheilig für das Land, da die Einfuhr gewöhnlich mit baarem Gelde bezahlt wird. Jenes Reich hat an Ausfuhr sehr gewonnen, seitdem Paraguay allen Verkehr mit diesen Provinzen aufgehoben hat. Brasilien versieht jetzt diese Provinz mit dem Thee, Yerba-Mate, der früher von Paraguay bezogen wurde.

Der Handel von Spanien hat, so wie der nach dem Mittelländischen Meere sehr abgenommen. Er geht jetzt über Gibraltar.

Der Handel mit Frankreich hat zugenommen; die Hauptartikel sind jedoch in Seide, daher mehr Luxus, und folglich nicht von so allgemeiner Bedeutung als Baumwolle. Versuche sind zwar von Frankreich aus mit Baumwollzeugen gemacht worden, indess man musste sie aufgeben, da man mit den Englischen Zeugen gleicher Art nicht concurriren konnte.

Der Handel mit Deutschland ist sehr im Zunehmen. Wenn etwas für die Englischen Fabriken zu befürchten ist, so ist es von daher. Die Fabrikate, die von daher eingeführt werden, sowohl Wolle als Baumwolle, waren sehr gut, und was von der Rheinisch-Westind. Compagnie verkauft wurde, war sehr billig, und zu Preisen, die in ähnlichen Waaren England nicht halten kann. In Leinen hat Deutschland entschieden den Vorzug, indess der Debit hat davon sehr abgenommen.

Der Handel von Schinaist neu, verspricht aber sehr bedeutend zuwerden. Eine Gesellschaft von Kaufleuten hat sich für dieses Geschäft gebildet, die einen Agenten dort hält. Von Havanah sollte eigentlich an Kolonialwaaren bezogen werden, was wir von Brasilien erhalten, und der Handel würde gegenseitig vortheilhaft seyn. So geht alles getrocknete

Fleisch von hier dahin; das ganze Geschäft ist in den Händen der Amerikaner.

Die Exporte von getrocknetem Fleisch war

1819 1820 1821 1822 1823 53,656 Qt. 113,110 Qt. 47,919 Qt. 87,663 Qt. 87,879 Qt. (der Quintal zu 4 bis 4½ Piast. im Durchschnitt anzunehmen.)

Nach Chile und Peru ist der Handel noch so unregelmässig wegen den dortigen Unruhen, als es nicht anders erwartet werden darf. Es ist aber als gewiss anzunehmen, dass sobald die Angelegenheiten in Peru geordnet seyn werden, das Geschäft regelmässig und bedeutend werden wird. Die Lage von Buenos-Ayres ist für diesen Handel zu vortheilhaft, als dass es der Niederlagsplatz für alle Länder im W. werden sollte.

Die Exporte betrugen nach amtlichen Angaben im Zolle 6,699,000 Piaster.

Éinfuhr	von	Nord-Amerika	Piast.	1,368,768	
		Brasilien		1,418,363	
		Sicilien, Gibraltar		843,363	
		Frankreich		820,109	
		Deutschl. u. Hollan	nd —	552.187	
		Schina		165,277	
	-	Havana	. —	2 48,02 5	
•	—	Chili und Peru .		115,674	
		England		5,730.452	
		•	Piast.	11,267,622 .	
Piast. 11,267,622 . — 2,606,123					
		•	Piast.	8,661,499	
ab! Zoll-Unkosten 25% 2,165,375					
		,	Piast.	6,496,124	
hierzu	wiede	er das nach dem II	nern		
E	kport:	irte mit	•	961,926	
			Piast.	7,458,050	

also mehr importirt, denn exportirt. Piast. 7,458,050
Nach dieser Uebersicht sieht man, was der Handel von
Buenos - Ayres bisher gewesen ist, und was er für die Folge zu werden verspricht. Derselbe hat durch die Unruhen viel gelitten; eine dünne Bevölkerung über eine weite Strecke verbreitet, Mangel an Einrichtung und Capital, haben ihn natürlich sehr aufhalten müssen. Auch hat bisher wenig daran gedacht werden können, von den natürlichen Vortheilen des Landes den gehörigen Nutzen zu zie-

hen. Der Handel ist daher noch einer großen Ausdehnung fähig. —
(Von einem Staatsbeamten aus Buenos-Ayres mitgetheilt.)

5.

Fernere Nachrichten über die Landexpedition nach dem Nordpol.

Ueber die nördliche Landexpedition hat man einen Brief vom Dr. Richardson, dem Gefährten des Capitan Franklin, erhalten. Er ist datirt von Penetanguishene am

Huronsee, den 22. April 18.5. Darin heilst es:

"Unsere Canadischen Reisenden sind von Montreal angekommen, und wir reisen Morgen in zwei großen Booten, 32 an der Zahl, nach Sault St. Marie und Fort William am Obern See ab. Von hieraus schiffen wir in 4 Booten nach dem Lac de la Pluie, Lac des Bois etc, nach dem See Winipeg, dem Flus Saskaichewan, dem Biebersee, nach Frog - Portage, English River etc., nach Methye-Portage und dem Lande Athabasca. Zu Methye-Portage, oder höchstens zu Chepewyan, hoffen wir die Fahrzeuge zu treffen, welche im vergangnen Sommer aus England abgesegelt sind, und dann werden wir einen Theil unserer Canadischen Begleiter zurückschicken. Auf unserer Reise ist his jetzt nichts wichtiges vorgefallen, eben so wenig sind wir veranlasst gewesen, eine-wissenschaftliche Beobachtung anzustellen, die der Erwähnung werth wäre. Wir befinden uns gegenwartig an der westlichen Culturgränze in Obercanada und haben die letzten Ansiedelungen einige Meilen bereits im Rücken. Hausratte ist hier nicht bekannt, und schoh ein wenig westlich von Kingsion, am Ontariosee, wird sie nicht mehr angetroffen. Lachse und andere Fische, welche die See periodisch besuchen, können über die Fälle des Niagara-Stromes nicht zurück, und werden desshalb über den Ontario-See hinaus nicht angetroffen. Die Wasserfälle des Niagara hemmen auch die Fortschritte des Aales, wiewohl dieser Fisch eine beträchtliche Strecke zu Lande zurücklegen kann. In den Flüssen, welche sich in den Huronsee ergielsen, trifft man vortreffliche Störe an, ich habe sie indessen nicht zu sehen bekommen und kenne desshalb die Species nicht Wir hoffen unsere Winterquartiere gegen Ende des Monats September zu erreichen und unsere ganze Reisegesellschaft befindet sich gegenwärtig frisch und wohlgemuth. Der frühzeitige Eintritt des Sommers eröffnet uns sehr günstige Aussichten."

(Die hierzu gehörige Charte der Provinz Zänmä, soll im nächsten Stücke folgen).

Neue Allgemeine

Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs,

XVII. Bandes viertes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1/2 bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein, und durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

2.

Fortsetzung der Nachrichten über das Innere der Indischen Halbinsel.

B.

Charte der Provinz Koschanpri. (Edinb. philos, journ, 1824. Vol. X. Nro. XX. p. 246.)

Die kleine Charte von Koschanpri oder von der Landschaft der Schanwas oder Mrelapschan erhielt ich von dem schon erwähnten Sklaven des präsumtiven Thronfolgers von Birma. Schon früher habe ich dieser Landschaft gedacht (Phil. Jour. IV. p. 266) und dabei angeführt, dals der Zeichner auf dem vorliegenden Blatte alle Ortschaften, die am Irawaddy belegen sind, vom Gebiete der Schanwas ausgeschlossen, auch das Gebiet Junzalän, wovon ich durch einen Eingebornen von Taungu Nachricht erhalten hatte (Phil. Journ. V. p. 23.), nicht mit aufgenommen habe, obgleich dasselbe gewiss näher an Kiainghan und Mobiäh oder Mebräh belegen ist, als sich auf der Charte des Taun-

N.A.G.E. XVII. Bds. 4. St.

gesen findet. Dadurch erscheint aber auf unsrer Charte ein nicht unbeträchtlicher leerer Raum zwischen Taungu und Mobiäh.

Die Landschaft der Schanwas, mit Einschlusse von Junzalän, aber ohne die Ortschaften am Irawaddy, erstreckt sich von 17° N. Br. bis dahin, wo die Mringnegöh sich aus dem Schoolse der Schinesischen Gebirge entwindet, und zwar im N. von Tunbain etwa bis 24° 40' N. Br.; die Länge hält etwa 460 Seemeilen *). Die Breite steht mit der Längenausdehnung in keinem Verhältnisse: der Saluön (Thaluain), welcher im O. sie bezeichnet, ist etwa 80 bis 90 geogr. Meilen von Amerapura, das Gebirge aber, welches zwischen der Hauptstadt und Birma auf der westlichen Gränze, sich hinzieht, 6 Meilen davon entfernt, so dass man die ganze Breite des Gebiets nur auf 50 bis 60 Meilen schätzen kann. Wenn man annimmt, dass es diese Breite von der Parallele von Amerapura bis zur Stadt Taunga, also auf einer Länge von etwa 186 Meilen behält, so würde es ein Areal von 10,000 Q. Meilen bedecken; da es aber an beiden Enden schmäler zu läuft, und besonders im N. um den Boduän. eingeengt von Schina, Birma und Laos, nur einen sehr schmalen Landstrich bildet, so kann man die Oberfläche nicht höher als auf 7,000 Q. Meilen schätzen. Allein von dieser Oberfläche ist der größte Theil in einen dichten Wald versteckt, und höchst wahr-

^{*)} Wo hier von Meilen die Rede ist, hat Hamilton die Engl. Seemeile angenommen, wo von 60 auf einen Grad gehen, wogegen von der Britischen Statutenmeile 69 einen Grad ausmachen.

scheinlich sind von diesen 7,000 Q. Meilen nur 2,000 oder etwas über 100 geogr. Q. Meilen in die Kultur genommen. Das wäre mithin das ganze Land, welches die 9 Städte der Mrelapschan oder Schanwas kultiviren, und welches sie Tay nennen: es sind die großen Siamesen des Loubère (Tay Yai) und wahrscheinlich das Volk, welches Mendez Pinto Kalminham nennt *).

Die Ortschaften der Schans, die am Irawaddy liegen und die auf der dem zweiten Bande dieses Journals beigefügten Generalcharte in das Gebiet der Mrelapschan eingeschlossen sind, hat die verliegende Specialcharte davon getrennt. Wollte man das Gebiet der Tailung oder Kasi Schan zu Koschanpri ziehen, so würde die Oberfläche aller von den Schans bewohnten Gegenden fast die Oberfläche des eigentlichen Birma überflügeln. Allein der nördliche Theil dieses Landes, obgleich zu Zeiten von Prinzen aus dem Stamme der Tailung beherrscht, wird jetzt von wilden Stämmen bewohnt, die außer aller Verbindung mit den Schans stehen: so das ganze Land, was sich an der Bramaputra bis nach Assam erstreckt **).

^{*)} Koschanpri oder die Landschaft der Schanwas stimmt völlig zu der Konfiguration der Hinterindischen Halbinzel; es ist ein Längenthal, das auf der Westseite des Saluön oder Thaluain sich bis zum Busen von Martaban erstreckt und westlich durch eine lange Gebirgskette von Birma geschieden ist. Im S. macht Pegu die Gränze und das Thal erreicht die Mündung des Saluön oder den Busen von Martaban nicht. Auf Arrowsmith's Charte, der es aber nicht so tief hin nach S. heruntergehen läßt, heißt es Lowaschan (vielleicht das Laud der Schan); auf ältern Charten aber Obersiam.

Die Charte zeigt nicht einen einzigen Flus, der das Gebiet von Koschanpri bewässert; es sind deren aber mehrere vorhanden, wie man mit Gewissheit annehmen kann*). Dagegen unterscheidet sie deutlich die Gebirgskette, die dasselbe im W. von Birma trennt. Von derselben habe ich bereits im Phil Journ. 1V. p. 85 geredet.

Die Schans sind ein träges armes Volk, das jede Arbeit von der Hand weiset: die Männer bringen den ganzen Tag mit Schlafen und Rauchen zu, die Weiber bestellen das Feld und besorgen den Haushalt. Diese geplagten Geschöpfe, auf welchen alles lastet, was Arbeit heisst, tragen den Kopf geschoren: sie sind zu wahren Sklavinnen herabgewürdigt und ihre Reize gehen bei der sauern Arbeit völlig zu Grunde. Der Landmann lebt nicht, wie in Birma und Indien, in geschlossenen Dörfern, sondern bewohnt nur einzelne Gehöfde, Ihre Häuptlinge oder Zabuas wohnen dagegen in ansehnlichen Städten, wovon sie den Titel annehmen: sie vererben ihre Gewalt, und können derselben nur beraubt werden, wenn ihr Missbrauch die Unterthanen zwingt, ihre Klagen vor den Thron des Boa von Birma zu bringen. Werden diese Klagen bei einer Untersuchung gegründet besunden, so entsernt sie der Boa, giebt aber, in der Regel, dem nächsten Erben das Lehn mit eben der Gewalt zurück. Während ihrer Minderjährigkeit oder Geistesabwesenheit setzt der Boa einen temporären Verweser. Die Häuptlinge zahlen dem Boa einen bestimmten Tribut: am Hofe

ihre wundersame Beugung macht, und wohin noch kein Europäer gedrungen zu seyn scheint.

^{*)} Darunter macht die Mringnegöh zwischen dem Irawaddy und Saluön wohl den bedeutendsten aus.

zu Amerapura haben sie den Rang vor den Wungris (Ministern), und in ihrem Gebiete üben sie volle Landeshoheit aus.

Ich kann die 9 Provinzen von Koschanpri oder dem Lande der Schanwas, die in dem Titel des Boa von Birma paradiren, nicht genau nachweisen: sie begreisen alle Landschaften der Schans, die diesem Monarchen unterworfen sind. Allein nach einigen Nachrichten soll das Land gegenwärtig unter 18 Herrschaften vertheilt seyn, die von eben so vielen Zabuas oder erblichen Oberhäuptern regiert werden; wahrscheinlich fand man es dem Interesse der Krone gerathener, die Gewalt in mehrere Hände zu geben, um dadurch die Macht der Einzelnen zu schwächen. Der Sclave, von dem ich die Charte erhielt, bringt deren Zahl auf 22, nämlich Taunbain, Seinni, Sounzhäh, Sibo, Main-Doun, Main-Gain, Rapzauk, Main-Piein, Lähkhia, Puefla, Gnaunrue, Sigiit, Naunmun, Kiainkoun, Zaga, Kiainghan, Mobräh und Junzalän. Kiainkoun ist wahrscheinlich der nämliche Ort, welcher auf Arrowsmith's Charte Kiaintoun heisst, und als die Hauptstadt von Lowashan angegeben ist: die übrigen Ortschaften, die auf der Charte niedergelegt sind; sind sämmtlich Hauptörter von Herrschaften nur das einzige Junzalän ist ausgelassen, welches in einem abgesonderten Winkel zwischen Pegu und Siam belegen ist.

Die letzte Ortschaft im eigentlichen Birma nach N. herauf, die auf dieser Charte angezeigt ist, ist Zabbhähnago, allein es ist hier auf einer entgegengesetzten Seite des Flusses niedergelegt, als auf der Charte des Zabua von Bhanmo, wovon ich im

Phil. Journ. V. 3. p. 40 Nachricht gegeben habe. Arrowsmith nahm das Z für ein L, nannte den Ort Labenagoa und legte ihn viel zu weit nördlich am Irawaddy nieder. Die Rubinminen sind im N.O. von Zabbhähnago nahe bei einem Orte, den der Eingeborne von Taunu Momeit nannte, aber der Armenier Babu Shean, welcher Generaleinnehmer der großen Provinz Hänsawaddi war und die letztre Britische Gesandtschaft begleitete, berichtete derselben, dass diese Minen Kiounmraun gegenüber und nicht im N.O. von Zabbkähnago, wie unste Charte sie setzt, sondern im S.O. dieses Orts belegen sind. Wie dem auch sey, soviel ist gewils, dass man sie in den Gebirgen von Schanwas und in dem großen Walde aufsuchen muß, welcher zwischen den Ufern des Irawaddy und der Mringnegöh belegen ist, und den Namen Pahimapan führt. Die Entfernung zwischen diesen beiden Strömen, die auf dieser Strecke einen parallelen Lauf von N. nach S. haben, beträgt 38 geogr. Meilen: das kultivirte Thal, welches sie auf jeder Seite beherrschen, 10 Meilen: es bleiben mithin für die Breite des zwischen ihnen liegenden Gebirgswaldes 18 Meilen, und die Länge kann man füglich auf 70 Meilen schä-Dieser Gebirgswald und die Thäler, die er einschließt, wird von wilden Stämmen bewohnt, die dem Zabua von Momeil, dem mächtigsten Häuptlinge in dieser Gegend, oder, wie der Sklave berichtet, eingebornen Häuptlingen aus dem Stamme der Tailung Schans unterworfen zu seyn scheinen.

Zwischen der Mringnegöh und dem Saluön Erstreckt sich ein Landstrich von der nämlichen Ereite herunter, der, wie es scheint, in frühern Zei-

en zu Laos gehört hat. In den Gebirgen, die in der Mitte dieses Landstrichs belegen sind, finden sich nordwärts die einträglichen Minen von Baduön, die in den neuern Zeiten den Schinesen entrissen sind: sie beuten Gold, Silber und Rubinen aus. Der südliche Theil dieses Landstrich's ist von einem Schanstamme, den Palauns, bewohnt, die Thee bauen und trocknen (s. die Palé und Palaung, die im Weimar. Handbuche XIV. S. 569 aufgeführt sind): dieser Stamm ist wahrscheinlich dem Zabua von Seinni, einen der mächtigsten Häuptlinge unter den Schanwas, unterworfen. Seine Hauptstadt liegt zwischen der Mringnegöh *) und dem Saluön. Weiterhin nordwärts wird dieses. Nebenthal von dem Thale der Mringnegöh geschlossen, worin die Städte Taunbain. Main-Boun (vorher heißst dieser Ort Main-Doun, auf der Charte aber Main-Loun: was ist richtig?), Sibbho und Sounzhäh sich ausbreiten.

Der wichtigste Punkt auf dieser Charte ist die Niederlegung des Orts Dhanukia, in dessen Nähe man auf der Strasse von Zänmä über den Saluön setzt. Ich habe diesen Strom um einen halben Grad weiter nach O. vorgeschoben, als ihn Arrowsmith niedergelegt hat, und zwar unter 98° 20' O. L. von

^{*)} Der Lauf der Mringngäh oder Mringnegöh ist auf keiner von beiden Charten angedeutet: es ist ein Fluss, der parallel mit dem Saluön und Irawaddy in der Mitte strömt, in dem Schinesischen Gränzgebirge seinen Ursprung hat, und sich nach S.O. wendend, wahrscheinlich in den Irawaddy ergielst oder vielleicht der Sittang Arrowsmith's ist. Wir gestehen, dass wir uns hier nicht zurecht finden können!

Greenu. (115° 54') und 20° 40' N. Br., 120 Meilen von Amarapura und 90 Meilen von Zänmä.

Francis Hamilton.

3.

Nachrichten über das Französische Guyana.

(Aus Noyer's memoire in Ferussac Bull. des sciences
geogr. 1824.)

Der Oyapoc scheidet gegenwärtig, nach dem Pariser Gränzvertrage von 28. Aug. 1817, das Französische Guyana von der Brasilischen Provinz Para, im W. hat seit alten Zeiten der Marony die Gränze mit dem Holländischen Guyana oder der Kolonie Surinam gemacht. Das Franz. Guyana dehnt sich innerhalb dieser Gränze von O. nach W. etwa 75 Lieuen aus. Im N. bespült es der Ocean, aber im S. findet sich keine weitere Bemarkung.

Die Hauptstadt Cayenne liegt 4°56'N. Br. und 54°35'W. L. (325°25'). Es regnet daselbst 8 bis 9 Monate lang, von den ersten Tagen des Novbr. bis Ende Juni, indess ist diese Regenzeit gemeinlich durch ein 3 bis 4 Wochen daurendes schönes Wetter im Monate März unterbrochen. Man nennt diese Jahreszeit den Märzsommer. Die trockne Jahreszeit dauert bis zum November: es giebt mithin nur 2 Jahreszeiten, den Sommer oder die trockne, und den Winter oder die seuchte Jahreszeit. Jene eröffnen Orkane und Stürme, letztre Gewitter.

Die Witterung im Binnenlande und auf den Anhöhen der Flüsse kontrastirt auffallend mit der in der Stadt. Dort sind die Nächte kühl, die Atmosphäre ist von 6 oder 7 Uhr Abends bis 7 oder 8 Uhr Morgens mit dichten Nebeln angefüllt, aber die Hitze am Tage weit unausstehlicher als hier, wo See- und Landwinde stets dieselbe abkühlen. Zu Cayenne hält sich das Thermometer im Schatten gewöhnlich auf 23, im Binnenlande in der Morgenstunde nur auf 2 bis 5, zuweilen auf 15°. Das Queck- silber im Barometer wird durch die Luftbewegungen wenig angegriffen.

Die Magnetnadel zeigt an den Küsten, in der Regel, auf N.O., sie weicht zuweilen 1 bis 5°, nachher geht sie allmälig auf den gewöhnlichen Standpunkt zurück. Die Neigung ist unmerklich. Es giebt zu Cayenne keinen Meridian, keine Sonnenuhr. Hr. Richer hat daselbst die ersten astronomischen Beobachtungen angestellt.

Zwischen dem längsten und kürzesten Tage ist nur ein Unterschied von 56'. Der Niederschlag beträgt zu Cayenne, in der Regel, 160 Zoll, aber im Binnenlande fällt der Regen in stärkern Strömen-Das Land ist nicht ungesund zu nennen: man kennt keine eigentliche endemische Krankheit. Erst seit 5 Jahren wurde die Vaccine bekannt; man verlor indess die Materie, sie wurde von dem Landeigenthümer Frère von neuem eingebracht, und seitdem macht die Vaccine die glücklichsten Fortschritte. Indess hatten die Pocken in der Kolonie in 24 Jahren nur zweimal gewüthet. 1806 wurde sie auch vom gelben Fieber heimgesucht, das gefährlich genug Das venerische Uebel ist unter den Negern gemein, die davon stark gezeichnet sind; die Weissen greift es wenig an. Der Aussatz entwickelt sich zuweilen aus einer ausgearteten Syphilia oder aus schlecht geheilten venerischen Uebeln.

Die weiße Bevölkerung steigt auf 1,025 Indiwiduen, freie Farbige und Neger giebt es 1,682, Sklaven 18,200. Die Indianer sind gegenwärtig auf oine geringe Zahl heruntergekommen. Sonst zählten die Stämme, die zwischen dem Marañon und der Kolonie Surinam schwärmten, wohl 20,000 bis 25,000 Individuen; jetzt findet man im Umfange der Kolonie höchstens 200 Indianer, die den Bogen führen. Der Stamm der Galibis war der stärkste. Noyer glaubt, dass sich die Zahl derselben vorzüglich durch die Vergiftungen, die sie anwenden, um sich von ihren ungetreuen Weibern und von ihren Feinden zu befreien, und durch die Ruhren, welcher sie Jahr aus Jahr ein ausgesetzt sind, vermindert habe. Ihre Arbeitsscheu zwingt sie Familienweise oder in kleinen Dörfern, die weit von einander entfernt sind, zu leben. Die Stämme, die zwischen dem Marañon und Oyapoc wohnen, sind weit arbeitsamer, die im Binnenlande, weit industriöser; aber die Recoyens, die, nach Mentelle und Patriz, schon eine weit größere Bildung erworben hatten, sind fast ganz durch die Oyampis aufgerieben, ein Stamm, der sich etwa seit 6 Jahren am Oyapoc festgesetzt hat. Hr. Noyer theilt manche interessante Nachrichten über diese den Europäern wenig bekannte Völkerschaft mit, die sich nie der Kanots bedient und ihre Wanderungen stets zu Lande anstellt. Ihre ursprüngliche Ortschaft war 20 bis 25 Tagreisen von den Sitzen der Recoyens entfernt,

Efr. Noyer erwähnt auch etwas über die Amazonen und den räthselhaften See Parima, dessen Sand Goldkörner enthalten und an dessen Gestade das berüchtigte el Dorado stehen soll. Wie Raynal dazu gekommen, diesen See auf einer der Charten seines Atlasses aufzunehmen, bleibt unerklär-Er existirt nicht; die weitre Auseinandersetzung würde uns indels hier zu weit führen. Noyer beschreibt alle Flüsse, die Guyana bewässern. Wir bemerken hierbei nur, dass ihre Mündungen meistens durch den Sand und Schlamm, die sie vor denselben absetzen, so sehr verstopft sind, dals große Schiffe nicht ein laufen können; kaum dals man die Mündung des Organabo, eines der größern dieser Flüsse, erkennen kann. Selbst die Küsten verändern häufig ihre Gestalt, das Meer greift hierein, dort tritt es zurück. Am Nordcap zeigt sich die Fluth mit gleichem Ungestüme wie bei S. Malo; das Meer erhebt sich in seiner Umgebung in weniger als 3 Stunden bis 44 und 45 Fuss. Diess Phänomen, die Barre von Cayenne, heisst bei den Indianern pororoca. Die Flüsse zwischen dem Maranon und Oyapoc werden ebenmälsig mehr oder weniger durch diese Fluthen bewegt.

Der Umriss der Küsten ist recht gut ausgenommen, und man besitzt im Seedepot der Kolonie genaue Charten, die über die verschiednen Punkte von Ingenieurs niedergelegt sind. Aber von dem Binnenlande weiss man soviel als nichts, nur die Strasse zwischen dem Oyapoc und Marony ist besser gekannt. Noch giebt es in der Kolonie Personen, die sich der Frau Godin erinnern, eine Peruanerin, die sich im Geselge der Königlichen Akademiker besand, und um ihren

Gatten aufzufinden, die Reise von Peru durch das Binnenland von Amerika glücklich ausgeführt hatte.

Was die natürlichen Erzeugnisse von Guyana betrifft, so erwähnt Hr. Noyer elektrischer Schlangen (aiguilles electriques), so schwer, dass ein Neger sie kaum tragen kann, so wie 4 einheimische Frösche, 'die vielfarbig in blau, weiss und gelb spielen. Die Tapirage ist eine Kunst der Indianer, die darin besteht, dass jungen Papagaien alle Federn ausgerissen und diese sodann mit dem Blute der vorgedachten Frösche bestrichen werden. Diels bringt die Wirkung hervor, dass dann die neuen Federn auf eine wunderliche Art durch einander wachsen und ein widernatürliches Ansehn bekommen, Hr. Noyer bezweifelt indess, dass diese Procedur das einzige Geheimniss der Tapirage sey; sie ist aber so grausam, dass nur wenige Papagaien sie überleben, und tapirirte Vögel äußerst selten sind. Auch verstehen nur wenige Indianer die Kunst. - Von den Fischen, die in den Flüssen des Binnenlandes leben, ist wenig bekannt: Amphibien, Vögel und Insekten sind häufig beschrieben. Das einzige Hausgeflügel ist die Ente; der Hoco, der Aehnlichkeit mit dem Dindo hat, könnte aber auch als ein Hausgeflügel angezogen, und der Agami als Wächter der Heerden gebraucht werden. Von Vegetabilien sind unter andern einheimisch der Ricinus, die Simaruba, die Cassia, die Sassaparille, mehrere schöne Lianen, der Balsambaum und einige Stauden, durch deren Saft man die Fische betäubt.

Hr. Malouet hat zuerst versucht die Savannen oder terres basses in Kultur zu nehmen: es ist ihm geglückt, Nirgends gedeihet wohl in Cayenne die Kaf-

feestaude so gut als in Surinam, nur mit Ausnahme der Plantage des Hrn. Mazin, die jährl. 40,000 bis 45,000 Pfund liefert. Aber was ist diese Kleinigkeit gegen den Ertrag der benachbarten Kolonien, wo mehrere 100,000 Pfunde Bohnen ausgeführt werden! Ausgedehnter ist der Kakaobau. Hätte man gleich anfangs, sagt Hr. Noyer, die benachbarten Hügel mit Kakao bepflanzt, was für eine ungeheure Produktion mülste man nicht jetzt ha-Baumwolle und Zuckerrohr gerathen auf den terres basses minder gut, und es würde besser gewesen seyn, wenn man hier Kokaopflanzungen errichtet hätte. Die unaufhörlichen Regen śpülen zu vieles Erdreich weg, und dabei haben sich die Ameisen auf den Anhöhen so unglaublich vermehrt, dass man es jetzt für unmöglich hält, neue Kakaoplantagen anzulegen; die größten der jetzt vorhandnen halten 40,000 bis 50.000 Q. Fuss. Zu Surinam rechnet man auf jeden Q. Fuss 5 bis 6 Pfund; zu Cayenne hat man es nie höher als 2½ Pfund bringen können. Ruku wird schon von alten Zeiten her in der Kolonie gebauet: dieser so langwierige und so in's Kleinliche betriebne Bau geht nach dem alten Schlendrian fort. Man besitzt keinerlei Art von Maschinerie, um den Prozels der Farbengewinnung zu vereinfachen, hat auch nie an dergleichen gedacht. Sein Absatz unterliegt mancherlei Wechseln. Die Zuckersiedereien sind im Verfalle; ein Theil von den bisher betriebenen sind eingeschlafen, und wenn wir etwa 2 größere Fabriken aus- · ` nehmen, liefern alle übrigen nur unbedeutende Quantitäten. Es giebt nicht mehr als 2 Zuckermühlen, die Wasser treibt. Die Plantage und Siederei, die das Gouvernement zu Approuague hatte, existirt nicht mehr, weil man die Sklaven unter der Revolution frei ließ: es ist dieß sehr zu bedauern, sie gab ein Muster und einen Nacheiserungsgegenstand für die Kolonie ab. Mit ihr sind viele andre Siedereien und Plantagen eingegangen.

Die Baumwolle ist eines den vornehmsten Produktionen der Kolonie: sie ist trefflich, und ein Viereck guten Landes wirft wohl 700 bis 900 Pfund ab. Die Anhöhen oder terres hautes erzeugen ein schöneres und feineres Gewebe, die Savannen liefern sie dagegen in größerer Quantität. Man hatte das gossypium herbac: aus Napoli eingeführt: es gedieh, allein das Gouvernement hat die weise Vorsicht gehabt, deren weitern Anbau zu verhindern, weil sie davon Nachtheile für die Kolonie befürchtete. Hr. Noyer erwähnt einer Art von Baumwolle, die von den Oyampis gebauet wird und deren Einführung, da sie weit schöner ist, als die jetzt die Pflanzer ziehen, wahrscheinlich eben so leicht als wortheilhaft seyn würde: er beschreibt sie indess nicht weiter. Die Gewürznelke ist seit 1777 in Cayenne einheimisch; noch existirt einer von den 5 Bäumen, die damals von den Molucken eingebracht wurden, aber den schönsten Stamm sieht man auf der Plantage des Hrn. Boutin: er steigt wohl 60 Fuss in die Höhe. Uebrigens waren 1815 121,804 Q. Fuss in der Kolonie mit diesen Gewürzbäumen bedeckt.

Der Muskatbaum wurde 1772 eingeführt; nur eine einzige Pflanze mit männlichen Blüthen blieb leben. 1789 brachte der Botaniker Martin Nachschuls von der Insel Frankreich. Doch hat der Anbau dieses kostbaren Gewürzes wenige Fortschritte gemacht, und nur eine einzige Pflanzung wird von Hrn. Hubert unterhalten; sie umfalste 1803 nicht mehr als 30,000 Q. Fuls.

Wir übergehen was uns Hr. Noyer über die Eintheilung der Kolonie und die einzelnen Theile · derselben mittheilt, die Mittel die er vorschlägt, um sie in einen tüchtigen Vertheidigungsstand zu setzen, die Strassen und Kanäle, die darin vorhanden sind, seine Ansichten der vornehmsten Pflanzungen, seine Beschreibung der Waldungen Guyana's und der Schwierigkeit sie gehörig zu benutzen. Man hat in Frankreich eine falsche Meinung, wenn man glaubt, dass man aus Guyana Bau- oder gar Schiffsbauholz erhalten könne. Es giebt zwar in den unermesslichen Waldungen Bäume, die dazu tauglich sind, allein diese sind unter den einheimischen Gummi- und andern Bäumen so versteckt und vereinzelt, dass man sie nur mit Mühe herausfinden und noch schwerer die gesunden Stämme von den untauglichen scheiden könnte. Die meisten Bäume in Cayenne haben ein schwammiges Mark. Dabei fehlt es ganz an Sägemühlen.

Eine merkwürdige Eigenheit zeichnet die Wälder dieses Landes aus: es ist die Arcaba. So nennt man hier zu Lande die Auswüchse der Wurzeln einet Hauptstammes, die denselben in einem Umkreise von 8 bis 10 Fuss umgeben, 10 bis 12 Fuss ausschießen und natürliche

Lauben bilden, worin mehrere Personen sich verbergen können. Diese Ausschüsse sind überall mit Lianen durchflochten, die sie so dicht machen, dass man nur mit Schwierigkeit sich durch die Wälder winden kann,

Das Eiland Cayenne hat viele Aehnlichkeit mit dem Eilande Camargue, die Stadt, die es trägt, wird in die neue und alte abgetheilt. Die Werke des sie beschützenden Forts sind geschleift: solches erhob sich auf der äußersten N. W. Spitze des Eilandes auf einem etwa 84 Fuss über dem Spiegel des Meers hohen Hügel. Der Haven hat durch Verschlämmung und Versandung vieles gelitten, es fehlt auch an einem bequemen Kai, wo die Waaren mit Leichtigkeit ein- und ausgeladen werden könnten, sonst ist die Lage der Stadt auf einem weiten und natürlichen Niveau längs der Küste vortrefflich. Wir können uns in die Details, die Hr. Noyer über den jetzigen Zustand der Stadt mittheilt, nicht weiter einlassen. Der Pflanzengarten verdient kaum diesen Namen; es fehlt ihm ein tüchtiger und eifriger Gärtner. Kirchhof und Schlachtbank sind nicht glücklich für die Gesundheit angelegt. Es fehlt gänzlich an Elementarschulen, und seitdem die der Negresse Pay einging, worin freie Kinder Unterricht erhielten, ist keine weiter vorhanden.

BÜCHER - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

9.

Grundriss einer neuen systematischen Darstellung der Statistik als Wissenschaft. Nebst einer Probescitze der Behandlung. Von Dr. Chr. Eischer, vormal. öffentl. Prof. der Geschichte und Statistik auf der Univ. Würzburg u, s.w. Elberfeld, in der Büschlerschen Verlagshandlung. 1825. 83 S. 8.

Der durch seine Reisebeschreibungen und andere geographische und literarische Werke geschätzte, wie durch seine neuern Schicksale bekannte, Verf. liefert in diesem kleinen, aber gehaltvollen Werkchen die musterhafte Theorie einer Wissenschaft, die neuerdings von so manchen Seiten angefochten, doch nunmehr fester als je begründet erscheint. Nur der Mangel einer festen Theorie, konnte Angriffen, wie sie der verstorbene Lüder gegen ihre Selbstständigkeit erhob, einigermalsen ein Relief beilegen. Schlözer, Butte und Nieman hatten es zwar versucht, durch ihre aufgestellten Theorien die von Achenwall zuerst auf den Katheder gebrachte Wissenschaft zu konstatiren, aber leider führten sie ihr Thema nur zur Hälfte aus. Klotz ging ebenfalls nicht über die Halbschied hinaus, und auch Mone ist uns bisher die völlige Ausführung seiner Theorie schuldig geblieben.

Werfen wir einen Blick auf die gesammten Theorien, so müssen wir, auch die vorliegende eingeschlossen, offen eingestehen, dass sie sämmtlich als Grundlage das bekannte Schlözersche Trilogos angenommen haben, wenn gleich jeder es auf seine eigne Art auszuführen und einzukleiden versucht hat. Selbst der am künstlichsten angelegte Bau stützt sich doch nur auf diese Grundsäulen,

und auf denselben beruhet das eigentliche Wesen der Wissenschaft, die freilich hier weiter dort enger zusammengezogen erscheint.

Auch der Verf. huldigt den Dogmen des Meisters indirect, wie aus seiner eignen Definition hervorgeht: ,,Sta-"tistik ist die Wissenschaft, welche die Kräfte der Staaten "erforschen, beurtheilen und darstellen lehrt, theils ih-"rer Natur, theils ihrer Verbindung, theils ihrer Benuz-"zung nach. Wir zergliedern diese Definition folgender: "gestalt: Alles im Leben und Wirken der Natur ist Kraft "und Kraftspiel. Am sichtbarsten wird diess in den orga-"nischen Körpern, besonder sim menschlichen Organis-"mus. Nun gilt obiges Axiom auch von den politischen "Körpern, Staaten genannt; denn auch diese sind vollkom-"men als organische Gebilde anzusehn. So bieten sich "folgende drei Fragen dar: Worin liegen die Kräfte eines ,,Staates? Wodurch werden dieselben zu einem Ganzen "verbunden? Wie werden sie endlich in Thätigkeit gesetzt "und gehörig benutzt? Wir antworten, wie folgt: die "Kräfte eines Staats liegen in Land und Leuten (vires). "Sie werden zu einem Ganzen verbunden durch den Sou-"verän oder die Verfassung oder durch beide augleich "(unitae). Sie werden in Thätigkeit gesetzt und gehörig , benutzt, durch die Verwaltung (agunt)." Hier haben wir also die Schlözerschen Grundsäulen!

Voraus geht eine Einleitung, worin der Verf. folgende Abschnitte macht: 1) Etymologie und Gebrauch des Worts; 2) Geschichte der Wissenschaft seit ihrer eignen Gestaltung. Nur mit ein paar Worten. Der Verf. beginnt mit Achenwall. Die Venetianer machen indess Ansprüche auf die erste Begründung der Wissenschaft, wovon er doch noch nichts wissen konnte. 3) Aeltere und neuere Definitionen: 18 von Otto bis auf einen Ungenannten. Deren Würdigung. Die Definition des Ungenannten, der die Statistik als eine Philosophie der Geographie definirt, ist zu lächerlich, als hier einen Platz zu verdienen 4) Eigne Definition des Verf., die wir schon oben angeführt haben. 5) Quellen der Statistik: ausführlich aufgezählt. 6) Werth und Nutzen der Statistik.

Hierauf folgt: Umfang der Wissenschaft und zwar I. Kräfte des Staats und zwar: A. Land, wohei die geographische Lage, die Gränzen, der Flächeninhalt, der Zusammenhang des Ganzen, die Gebirge, die Küsten und Häven, die Ströme und Flüsse, die innern Verhindungen, die Verhältnisse des Landes, die Beschaffenheit des Bodens, die vorbandnen Charten (warum nicht auch Chorographien und Topographien und was soll diese Rubrik hier?), und Produkte, dargestellt nach den 3 Naturreichen, und ihre Verhältnisse gegeneinandergestellt: B. Leute und zwar betrachtet im Allgemeinen und im Besondern, ihre Vertheilung. Standes-, Religions- und häusliche Verhältnisse. Ruhrik scheint uns zu unbestimmt: wer würde darunter die Bewegung der Bevölkerung, deren Zu- und Abnahmen, das Verhältniss der Geschlechter, Ehe-, Geburts, Sterbe- und Konsumtionslisten suchen. 11. Verbindung der Kräfte durch Souverane und Verfassung, durch die staatsbürgerlichen Verhältnisse. III. Benutzung der Kräfte durch die Staatsverwaltung mit folgenden Hauptrubriken: A. Staatsverwaltung im Allgemeinen durch die Centralbehörden. B. Staatsverwaltung im Allgemeinen: I. durch Ackerbau- und Oekonomiesystem. II. Durch Industriesystem. III. Durch Handelssystem. IV. Durch Finanzsystem. V. Durch Justizsystem. VI. Durch Polizeisystem. VII. Durch Militärsystem. 4111. Durch Kirchensystem. IX. Durch Bildungssystem und schliesslich X. durch eine Uebersicht des Staats und Nationalreichthums. In der Stellung dieser 10 Rubriken weicht der Verf. von der Methode seiner Vorgänger durchaus ab: er hat unter seine Verwaltungssysteme indess so vieles gezogen, was nach Rec. individueller Meinung eigentlich den Staatskräften angehört, mithin in der ersten Hauptabtheilung ausgeführt werden müssen. So Kultur des Bodens, Industrie, Handel, Uebersicht des Staats- und Nationalreichthums, die durch die Wirksamkeit und Thätigkeit des menschlichen Geschlechts hervorgebracht werden, und mit den natürlichen Erzeugnissen häufig auf eine solche Art kumulirt sind, dass sie nur mit Gewalt getrennt werden können. Ist man indess tiefer in die Methode des Verf. gedrungen,

auch sie eine lichte Uebersicht; der Verf. hat die einzelnen Fächer mit tiefer Kenntniss seines Gegenstandes ausgefüllt und nicht leicht etwas vergessen, was eine statistische Merkwürdigkeit ausmacht, oder durch einen verständigen Vortrag dazu erhoben werden kann. Freilich sind die Fäher, die sein Repertorium enthält, dadurch zu einer weitläuftigen Masse angewachsen, indess erhält der Lehrer und Lernende ja dadurch nur Fingerzeige, auf was für Gegenstände er bei einem Staate sein Augenmerk zu richten hat: ein großer Theil fällt ohnehin bei manchem weg.

Eben die umfassende Sachkenntniss, die der Verf. in der Bearbeitung der Theorie gezeigt hat, entwickelt er auch in einer Probeskizze des Englischen Handelssystems, die er uns als eine Probe seiner Behandlung der einzelnen Theile vorlegt. Dieses System zerfällt in folgende Theile: 1) Innerer Handel. Allgemeine Darstellung. 1. Landhandel, wobei a) der Handel der Grafschaften und Städte unter sich zum gegenseitigen Austausche der Erzeugnisse des Bodens und der Fabrikate, und b) der Handel des Binnenlandes mit den Häven in Betrachtung kommen; 2) Küstenhandel und zwar: a) jedes der 3 Königreiche für sich und b) dieser unter sich und mit den benachbarten Inseln; 3) Beförderungen und Erleichterungen des Binnenhandels durch Kunststrassen, Kanäle, Eisenbahnen. Dampffahrten und Posten: hier hätte indess der Märkte gedacht werden müssen. Die Briten haben zwar keine Messen im Deutschen Sinne, wohl aber sehr bedeutende Jahr- und Wochenmärkte, worauf zum Theil Geschäfte gemacht werden, wie auf eigentlichen Deutschen Messen. hätten hierher die Vorkehrungen der Schauanstalten, die Leinen , Tuch - und andre Hallen gehört. II See- oder Aussenhandel. Allgemeine Darstellung. Abgetheilt 1) in den Handel mit Europäischen Besitzungen; 2) in den Kolonialhandel. Der Verf. führt unter den Kolonien das Eiland Sokotora auf, allein dieses gehört noch immer dem Imam von Maskate, und die Zeitungsnachricht die es in die Hände der Briten glaubt, war zu voreilig Ueberdem könnte diese Erwerbung für die Nation wenigen Werth da das Eiland zwar vor dem Arabischen Busen

belegen ist, aber keinen Haven, sondern nur 2 offne Rheden besitzt. Uebrigens hat der Verf. alle Punkte herausgehoben, die den Welthandel der Briten sichern: die Errichtung des Melvilleforts, welches über den Carpentoriabusen und die Torresstrassen gehietet, geschah erst im Anfange dieses Jahres und konnte mithin hier noch keinen Platz finden. Die Erwerbung von Mombaza ist zwar allein auch erst ganz neuerdings bekannt gewor-Die Norfolkinsel S. 65 ist dagegen gänzlich verlassen; 3) in den Britischen (nicht Englischen Han. del mit andern Europ. Staaten; 4) in den Britischen Handel mit andern Erdtheilen. Hieran schließen sich allgemeine Resultate: Uebersicht der Ein- und Ausfuhr, Anzahl der Nationalkauffahrer, vornehmste Handelsplätze, Schleichhandel, Beförderungen und Erleichterungen des Seehandels. Hier hätte der Navigationsakte gedacht werden müssen, da ihr doch hauptsächlich Britannia die schwindelnde Höhe verdankt, worauf sein Seehandel gestiegen ist. Marinarische Positionen und Stationen: bei Asien sind die beiden wichtigsten Bombai und Trinconomale vergessen. Anstalten zur Gesundheitspolizei in Ansehung verdächtiger Schiffe. Anstalten zur Verbindung mit den überseeischen Ländern. Allgemeine Anstalten zur Beförderung sowohl des Land - als Seehandels, worunter der Verf. Börsen, Banken, Assekuranzen, Handelsgesellschaften, Handelsgesetze, Handelsgerichte, Handelskollegien, Handelskonsulate, Handelsund Schiffsahrtszeitungen, Münzen, Maasse und Gewichte setzt, und den Beschluss mit der Handelspolitik macht.

Schade ist, dass besonders im Anfange des Werksmehrere Drucksehler, besonders in den Eigennamen es entstellen, so S. 5 Pruchet st. Peuchet u. a. Scitze st. Skizze ist indess wohl kein Drucksehler, da es verschiednemale vorkömmt.

G. H.

10.

Five years residence in the Canadas, including a tour through part of the united states of America in the year 1823, by Edw. Allen Talbot, Esq. of the Talbot settlement in Uppercanada. London 1824. Vol. I. XVI. and 419. p V. II. 400 p. 8.

Canada wird für das Mutterland immer wichtiger: es ist das Land, wo es bei einem Kontinentalkriege schon jetzt seinen sichersten Kornmarkt findet, seine Wälder liefern ihm das tüchtigste Bau und Schiffsbauholz, und werden im Stande seyn, es noch Jahrhunderte damit zu versorgen. Es versieht überdem Westindien mit Korn, Fleisch und Pischen, und wird künftighin, nachdem die Fesseln gefallen sind, die seine Schifffahrt gefangen hielten, die Zuckerinseln allein mit diesen Lebensnothwendigkeiten, die sie sonst meistens auf Schleichwegen aus Amerika sich zuverschaffen wußten, versorgen Alles, was daher aus diesem Lande kömmt, und der Briten über dasselbe aufklären kann, ist daher in Altengland höchst willkommen.

So ist auch dieses Werk zu London aufgenommen. Der Verf., der Sohn eines Irischen Officiers, war seit 1818 im obern Canada und zwar im Distrikte London angesiedelt: er konnte daher das Land näher kennen lernen, als ein Reisender, der nur flüchtig durch Gegenden eilt, deren Eigenthümlichkeiten für ihn verloren gehen. Indels scheint er seinem Thema nicht ganz gewachsen zu seyn. Wir erhalten zwar in diesem Werk auf mehr als 800 Seiten theils in der Einleitung, theils in den Briefen, worin die Erzählung eingekleidet ist, theils in dem Anhange manches, was zur nähern Bekanntschaft des Landes führt, allein diess ist sowenig übersichtlich niedergelegt, mit so manchem Ueberflüssigen vermengt, dass es Mühe kostet, das eigentliche Neue und Interessante herauszusuchen. Rec, hat aus J. Bouchette's topogr. account of lower Canada und Gourlay's stat. account of Upper Canada beide Landestheile weit besser kennen gelernt, auch scheinen

von dem Verf. die in beiden enthaltnen statistischen Angaben aufgefalst zu seyn.

Was der Verf., welcher am 27. Juni 1818 zu Quebec laudete, über diese Hauptstadt und den Handelsplatz Montreal sagt, finden wir bereits im Bouchette, den Rec. vor sich liegen hat; nur kannte derselbe die Dampfschifffahrt, die zwischen beiden Städten gegenwärtig im Gange ist, noch nicht; es sind 7 Dampfboote, die sie unterhalten. Auch was der Verf. über die Einw. des alten Canada, über die kath. Franzosen und ihre Verhältnisse im Staate sagt, ist nicht neu. Sie genießen unter Britischem Schutze ihre alten Gerechtsame, die ihnen bei der Uebergabe des Landes garantirt wurden, leben im Wohlstande und in der freiesten Ausübung ihrer Religion, an deren Spitze der Bischof von Quebec steht, und sind eben darum vielleicht die getreuesten Unterthanen der Britischen Krone. Ihre Wohnungen und Pflanzungen stehen meistens nahe an dem gewaltigen Strome, der im Busen von Lorenz seine Mündung hat: seine Ufer gewähren daher allenthalben den Anblick einer kultivirten gut angebauten Landschaft. Aber so wie man weiter in das Binnenland dringt, verlieren sich die Pflanzungen und sind nur noch an den Zuflüssen des Stromes fortgeführt: das Binnenland ist noch so roh, wie es aus den Händen der Natur hervorging. Montreal ist die wichtigste Stadt des untern Canada, selbst volkreicher und gewerbsamer als Quebec; hier koncentrirt sich der ganze Handel mit den Seen, mit Oberacanda, mit dem westlichen Binnenlande, hier hat die Pelzgesellschaft ihren Sitz, und von hier verbreiten sich die Pelzjäger über das ganze inure Amerika!

Der Verf. betritt Obercanada: hier verliert sich der Anbau immer mehr, jemehr man in das Innere vorschreitet, der Mensch ist dünner gesäet. Am Austritte des Lorenz aus dem Ontario steht hart am Ufer die Handelsstadt Kingston, und mag etwa 4,000 Einw. enthalten: Gourlay giebt ihr für 1820 450 Häus. und ohne das Kirchspiel 2,250 Einw. Hier istschon alles Englisch und die Französische Sprache, die durch ganz Untercanada herrschend ist, hat sich ganz verloren. Wichtig ist der Ort als Stapel zwischen Montreal und dem N.W. von Amerika; auch bis hierher gehen Dampfboote. York, die eigentliche Hauptstadt von Ober-

canada, liegt so niedrig, dass der Ontario alle 30 Jahr 6 bis 7 Fuss über seine Ufer steigt und in der Stadt Verwüstungen anrichtet; sie hat kaum 3,000 Einw., aher einen sehr geräumigen Haven, der durch Blockhäuser vertheidigt wird. Nach dem Verf. soll der Distrikt London am 1. Novbr. 1318 noch keinen einzigen Pflanzer enthalten haben; diess ist unrichtig, denn er zählte, nach Gourlay, bereits 1810 in 25 Ortschaften 8,917 Individuen, worunter kein einziger Indianer war. Seitdem sind freilich mehrere andere Ortschaften, auch die neue Stadt Amersfoort, die westlichste Stadt Amerika's, neben London, Charlotteville und Oxford entstanden, überhaupt hat Obercanada, nach neuern Nachrichten, gegen 150,000 Bewohner, die in 11 Distrikte und 25 Grafschaften vertheilt sind; Gourlay nennt erst 10 Distrikte und 19 Grafschaften. Die 3 Kriegshäven, die die Krone an den Seen besitzt, sind Kingston, Grandmoir Ouse und Pentanguishire: in diesen 3 Plätzen unterhält sie eine kleine Seeflotille, die ihr große Summen kostet. Die Ufer des Ontario sind meistens gut angebauet: auch hier, wie am Lorenz, zieht der Pflanzer es vor, in den marschigen Umgehungen des See's, als im sandigern Binnenlande zu leben, weil das Wasser ihm eine leichtere Verbindung mit den Städten gewährt, als die überall schlechten Landwege, doch hat die Krone bereits viel für deren Verbesserung gethan und auch eine Heerstrasse zwischen Obercanada und Niedercanada legen lassen, die sich bereits sehr belebt und auch zu beiden Seiten Pflanzungen hat.

Vom 10. bis zum 14. Briefe verbreitet sich der Verf. über die Zoologie des Landes, über die wilden und eingebrachten Hausthiere. Das Rindvieh ist nicht so schön, als das Europäische, weil es Sommer und Winter im Freien aushalten muß, wenigstens im Winter nicht in Ställe, sondern schlechte Schoppen getrieben wird, die wenigen Schutz gegen Kälte und Witterung gewähren. Dauerhafter, wenn auch nicht schön, fällt das Pferd, das daher auch einen Ausfuhrartikel nach Westindien ausmacht; die Schaafzucht wird nicht im Großen getrieben, weil dieß Thier durch die häufigen Wölfe zu sehr leidet. Schweine in Menge; auch noch vieles Wild, worunter Hirsche, und an den Gränzen von Maine, mithin in Untercanada, Renn-

thiere? Unter dem Raubwilde sind Bären und Wölfe am gefürchtetsten. Das Pelzwild, vor allen der Biber, stirbt immer mehr aus, jemehr sich der Mensch verbreitet. Der Truthahn erreicht in Obercanada eine Schwere wohl von 40 bis 50 Pfunden; Singvögel sind selten. Dass in Obercanada der Colibri im Sommer erscheine, war Rec. neu, und ist nicht von Gourlay angeführt. Die Biene ist den Pflanzern nachgezogen: indess hat man keine eigentliche Bienenzucht, sondern sucht bloss die Waldbeuten zu benutzen.

Der 15. Brief handelt über die Amphibien des Landes, und enthält manches Neue zur Naturgeschichte der Frösche, Schildkröten und Schlangen; der 16. bis 19. über die nutzbaren einheimischen Vegetabilien, besonders über den Ahornzucker. Der höchste Baum Obercanada's ist die weisse Fichte, die wohl 250 Fuss Höhe erreicht. Häufig findet sich die Ginseng. Vom 22. bis 35. Briefe wird der Mensch abgehandelt, seine Sitten und Gebräuche geschildert, und die Verfassung und Verwaltung heider Canada's beleuchtet. Im Ganzen sind die Canadier geschworene Feinde der Amerikaner; sie wachsen fast ohne Erziehung auf, und das Sittenverderbniss ist daher so arg, wie man es sich kaum denken kann. Schon mit der Pubertät hört das Ansehn der Aeltern auf, und Jüngling und Mädchen fragen nicht mehr nach ihren Befehlen. Die Unverschämtheit ist auf das höchste gestiegen. Arbeitsam ist, in der Regel, der Pflanzer, solange er noch nichts vor sich gebracht hat: ist diess, so wird er träge, vernachlässigt das Land und lässt sich in weitaussehende Speculationen ein, die ihn häufig ruiniren. Gegenwärtig (1823) zählt Obercanada 232 eingetheilte Ortschaften, die etwa 18 Mill. Acres Land Die Eintheilung; der Landstellen ist schon einnehmen. aus Gourlay bekannt.

Brief 36 und 37. Ueber Montreal und die Sitten der Einwohner dieser bedeutenden Stadt, die eine der wichtigsten Amerika's zu werden verspricht, und Bemerkungen auf einer Reise aus Canada nach Neuyork, das im Ganzen schon weit kultivirter als Canada, aber auch die Kultur älter ist. Nichts Neues, was uns nicht schon ältere Berichte sagen.

Das Buch ist gut gedruckt, jeder Band mit einem Kupfer ausgestattet, allein eine Charte, die uns die neuere Eintheilung von Obercanada zeigte, ist nicht beigegeben.

G. H.

VERMISCHTE NACHRICHTEN.

6

Beschreibung des See's Elton im Russ. Gouv. Saratow.

(Aus Erdmann's Beiträgen II. S. 96 - 102.)

Der See Elton liegt 127 Werste südöstlich von Kamyschin und 274 Werste von Saratow entfernt, mit seinem Mittelpunkte unter 49° 6' N. Br. und 62° 20' O. E. Seine Gestalt ist oval; sein langer Durchmesser von W. nach O. beträgt 17, der kürzere von N. nach S. 13, und der Umkreis 47 Werste, so dass er eine Obersläche von 17,000 Desjätinen einnimmt. Er hat ein sehr flaches Becken, und man soll ihn im Sommer ganz durchwaten können, wenigstens ist er dann einige Werste vom Ufer selten über † Arschine tief. Die Mitte ist jedoch noch nicht gemes-Im März und April schwillt derselbe vom Schneewasser, so wie im Oktober vom Regenwasser stärker an. Sein Rand ist zum Theil flach, zum Theil hoch und abschüssig; das letztre mehr an der nördlichen und östlichen Seite. Da wo das Ufer flach ist, besteht es aus thonigem Boden; da wo es hoch ist, geht Kalkstein mit Spuren von Schaalthieren zu Tage aus. Uebrigens erhebt sich die Steppe vom Uferrande an nur allmälig und unbedeutend. Unter der obersten Schicht derselben von Dammerde liegt ein 2 Lachter mächtiges Thonlager, welches auch den Boden des See's zu bilden scheint, darunter aber Sand Von allen Seiten ergielsen sich kleinere oder größere Bäche in denselben. Man zählt außer mehreren ganz unbedeuten-

den 16 derselben, die beständig und größtentheile salzhaltig sind. Die wichtigsten derunter sind: der Gorkoi Jerik auf der N.W. Seite, dann im S W. die Chary-Chassa, die eine Länge von 40 Wersten und eine Breite von 15 Faden haben soll; ferner die große und kleine Smovoda auf der S.O. Seite, erstre nicht viel geringer als die Chary-Um die Mündung dieser Bäche ist das Ufer gewöhnlich morastig, und der See größtentheils unzugänglich. Einen Abfluss hat derselbe nicht, und das Wasser, welches er aufnimmt, wird bloss durch die Ausdünstung wieder zerstreuet. Seine Oberfläche spielt in verschiedene Farben, je nachdem die Beleuchtung verschieden ist; bei schief auffallenden Sonnenstrahlen, besonders des Abends, giebt er indels meistens einen röthlichen Widerschein und diels ist Veranlassung zu dem ursprünglich Kalmykischen Namen Altan Nor (der goldne See) geworden, woraus in der Folge im Russischen Elson (nicht Jelton) entstanden ist. Nähert man sich demselben, so bemerkt man zugleich einen laugenhaft moorigen Geruch, der sich aus dem Schlamme am Ufer zu entwickeln scheint. Die Soole, die er enthält, wird Rapa genannt, und stellt eine koncentrirte Salzlauge dar, welche etwas getrübt und gelblich ist. Geschmack ist sehr scharf salzig und etwas bitterlich; ihr specifisches Gewicht = 1,208, und ihre Temperatur mit der der Atmosphäre übereinstimmend. Auf die Haut gebracht erregt sie die Empfindung, als ob man Oel darauf Diese Täuschung ist sehr auffallend bei'm Waschen der Hände, wenn sie nicht an irgend einer Stelle verwundet sind: denn dann fühlt man nur zu sehr, dass man keine milde Flüssigkeit vor sich hat. Nach der, von Hrn. Kollegienrath Ehrmann angestellten chemischen Untersuchung enthält ein Civilpfund derselben 2,94 Gran kohlensaure Talkerde, 29,52 Gr. schwefelsaures Natrum, 2,50 Gr. schwefelsauren Kalk, 142,68 Gr. schwefelsaure Talkerde, 548,00 Gr. salzsaures Natrum, 1,270,18 Gr. salzsaure Talkerde und 38,80 Gr. Extraktivstoff, zusammen 2,032,92 Gr. feste Bestandtheile. Schöpft man die Lauge des Abends spät, so bleibt sie unverändert; schöpft man sie mitten am Tage, so macht sie einen salzigen Bodensatz. rührt offenbar von der Einwirkung der höhern Tempera-

tur des Wassers in den Mittagsstunden her, bei welcher sich mehr Salz auflöset, als nachher bei der Abkühlung aufgelöset erhalten werden kann, und auf diesem Processe beruht dann auch die Erzeugung des Salzes im Großen da, wo es gebrochen wird. Sobald nämlich der See von den Strahlen der Sonne erwärmt ist, und diels geschieht bei seiner geringen Tiefe und großen Oberfläche sehr bald; so sättigt sich die Lauge vollkommen mit Salz so, dass schon während des Verdunstens auf der Oberfläche hin und wieder ein Salzhäutchen entsteht, welches bei zunehmender Schwere zu Boden sinkt oder an den hervorragenden Unebenheiten des Grundes in der Nähe des Ufers hängen bleibt oder bei dem Zurückziehen des Wassers von den flächern Stellen eine Kruste um das Ufer her bildet und dem See dadurch ein winterliches Ansehn giebt. Indess erfolgt der Hauptniederschlag wohl erst mit der Abkühlung in den Abendstunden und des Nachts hindurch. Auf dem Grunde des See's finden sich dichtere und stärkere Salzlagen, die nach der Mitte desselben zu dicken und vielfacher sind, als in der Näbe des Ufers, so wie die untersten Schichten auch fester erscheinen als die obern. Man hat derselben an 13 gezählt, ohne sie noch alle durchbrochen zu haben, und man muss dieselben als die Quelle ansehen, aus welcher die Natur das durch die Bearbeitung Entwendete immer wieder ersetzt. Diese Salzschichten haben eine verschiedene Mächtigkeit, im Durchschnitt I bis 2 Zoll, und sind durch eine feine Schlamm - oder Erdlage von einander getrennt, auch von empordringenden Quellen durchbrochen, die einen schwarzen thonigen Schlamm absetzen. Die erste Entstehung jener Salzschichten lässt sich wohl nur aus den Zeiten herleiten, wo noch Meereswogen den Steppengrund bedeckten. Mit dem Zurückziehen der Fluthen blieb vielleicht in diesen Gegenden noch lange ein flaches Meer, dessen Wasser durch die Ausdünstung vermindert, sich koncentrirt in den Niederungen sammelte und daselbst bis auf einen kleinen Rest verdunstete. Bei diesem Processe konnte das Salz nicht aufgelöset erhalten werden: es bildete auf dem Boden eine Schicht, die sich vervielfachte, als von den atmosphärischen Wassern das Salz der benachbarten und von den Bächen das Salz der entfernten Gegenden im Laufe der Zeit nach und nach herbeigeführt, wurde. Dehn noch bis jetzt hat dieser Zugang nicht aufgehört, indem der See ja unaufhörlich Salzbäche aufnimmt, ohne sich je wieder zu entleeren. So ist derselbe denn ein ungeheures Magazin, welches wohl als unerschöpflich betrachtet werden kann; denn bis jetzt ist das, was man daraus gewonnen hat, nicht zu vermissen gewesen.

Der Boden umher ist, wie man sich denken kann. ebenfalls salzig, so dass er zur Ernährung von Vegetabilien wenig taugt. Er ist daher in einem großen Umkreise fast ganz kahl, und zeigt bloss hin und wieder einige Salzpflanzen und Steppenkräuter, als Salsola Tragus, S. Soda, S. dichetoma, S. altissima, S. monandra, S. tamariscina, S. rosacea, S. prostrata, Salicornia herbaca, S. Strobilacea, S. caspica, Chenopodium salsum und maritimum, Polycnemum nuciferum, Statice tatarica und suffruticosa, Atriplex portulacoides, A. tatarica, A. hastata, A. laciniata, A. glauca u. s. w. Doch muss man sich wundern, dass in den etwa 50 Faden vom Ufer entfernten Brunnen, die übrigens unterhalb des Thonlagers ihre Quellen im Sande haben, schon sülses Wasser gefunden wird: auch liegt 3 Werste davon westlich ein kleiner See, der seines süßen Wassers wegen der süsse (presnoe osero) heisst. Oberstäche ist 17 Faden höher, als die des Elton. wieviel aber der Elton höher liegt, als die Wolga, ist bis jetzt noch nicht bestimmt. Man muss seine Lage indess für höher gehalten haben, weil man den Vorschlag gethan hat, sein Wasser durch einen Kanal in ein künstliches Bassin nach der Wolga hinzuleiten, um den Transport des Salzes durch die Steppe zu ersparen. Diess Projekt ist bis jetzt unansgeführt geblieben, möchte auch wohl seine Absicht schwerlich erreichen, so lange man den Salzgrund selbst nicht mit zu versetzen im Stande ist.

Vom Jahre 1748 bis zum Jahre 1805 sind in einer Strecke von 8 Wersten auf der Abendseite des Eltonsee's 243,573,947 Pud Salz gebrochen. Von diesen gingen bis zum Jahre 1804 in die Magazine ab, nach Saratow 73,416,565, nach Kamyschin 162,100,025 Pud. Ubrigens war die Aus-

wann man im Jahre 1749 1½, drei Jahre später 4, im Jahre 1759 6½, bis zum Jahre 1783 5 bis 7 Mill. und im Jahre 1806 sogar 8,735,811 Pud. Aus diesen Quantitäten allein schon wird man die Wichtigkeit des Eltonsee's für das Russische Reich abnehmen, noch mehr aber, wenn man das Verhältniss des daraus verkauften Salzes mit dem überhaupt in Russland konsumirten berücksichtigt. Diess Verhältniss ist nämlich ungefähr = 2:3, indem die Krone 1804 15,372,840 Pud Salz verkaufte, worunter sich 10,648,897 Pud Eltonsalz befand. In Wichmann's Russland S. 110 befindet sich eine Tabelle über die Menge des aus dem Elton gewonnenen Salzes von 1783 bis 1806.

Indie Saratow'schen u. Kamyschin'schen Magazine geliefert:

Jahr.	Pud.	Pfd.	Jahr.	Pud.	Pf.
1783	5,669,300		1795	5,231,623	11
1784	7,252,614	28	1796	4,879,629	25
1785	6,642,792	20	1797	3,990,721	20
1786	5,501,673	20	1798	5,461,71	20
1787	3,457,329	7	1799	5,486,921	
₹ 788	3,491,639	26	1800	5,919,909	-
1789.	3,334,649	27	1801	7,555,457	13
1790	4,847,890	26	1802	8,483,858	28
1791	5,178.864	37	1803	8,049,437	-
1792	5,698,209	II	1804	8,735,811	8
1793	4,668,698	38	1805	8,057,356	12
1794	4,559,485	3	18c6	11,456,196	34

Das Salz des Elton versorgt die Gouv. Riäsan, Tambou, Kostroma, Tula, Jaroslaw, Pensa, Saratow, Simbirsk, Wladimir, Kasan, Nishegorod, Woronesh und Kursk.

Das Ausbringen des Salzes geschieht durch freie Leute aus den benachbarten Gouvernementen, die von der Salzdirektion gedungen werden. Sind diese im Frühling am See angekommen, so ist ihr erstes Geschäft Erdhütten mit Zweigen bedeckt, für ihren Aufenthalt aufzurichten dann zimmern sie schmale Kähne von 21 Fuss Länge und Elle Tiefe, die 3 bis 4 Fuder Salz fassen können: die Zahl derselben beläuft sich auf etwa 400, die das Stück 15

Rubel kosten, außerdem auch noch Flösse von Brettern und Balken. Sind sie damit zu Ende, so versammeln sie sich am westlichen Ufer, legen lange bis an den Unterleib reichende rindslederne Stiefeln an, nehmen Brecheisen und Schaufel und gehen so wohl? Werste weit in den See hinein, suchen möglichst altes Salz auf, brechen es, reinigen es von der obern und untern Rinde im Scewasser, bringen es auf die Kähne und, wenn diese gefüllt sind, an das Ufer. Diese Arbeit wiederholen sie 2 oder 3 mal im l'age. Das auf diese Weise ausgebrachte Salz bleibt nun einige Tage auf erhöhten Stellen am Ufer liegen, bis es ganz trocken ist, wo es dann in größere Haufen aufgeschichtet wird. Diese Haufen werden hald so fest, dass weder Regen noch Kälte schadet. In der Mitte des Sommers verlassen die Arbeiter die Frühlingsanfuhrt und gehen eine Werste weiter zur Sommeranfuhrt, wo sie dann ihre Procedur wiederholen. Das beständige Waten in dem Salzwasser hat auf dieselben den Einflufe, dals sie meistens skorbutisch werden, und Hautgeschwüre an den Fülsen bekommen, die sie jedoch gut zu heilen verstehen. Uebrigens unterhält die Krone auch für die Kranken ein Hospital am See, und ein andres zu Kamyschin.

Alles Salz, das aus dem Elton gebrochen wird, kommt in die Magazine von Saratow und Kamyschin, und wird von freien Unterthanen, die sich in der Umgegend in 10 Sloboden angebauet haben, dahin geführt. Diese 10 Sloboden enthielten in der 5. Revision 12,893 Mannspersonen. Sie erhalten für jedes Pud. Salz, das sie nach Kamyschin bringen 7, nach Saratow 13 Kopeken. Allein die Krone hat diesen Ansiedlern auch andre wichtige Vortheile: Abgabenfreiheit, Befreiung von der Rekrutenstellung, jedem Individuum 30 Desjätinen Land a. s. w. verliehen.

Die Hauptsalzdirektion hat ihren Sitz zu Saratew, eine Deputation zu Kamyschin.

7.

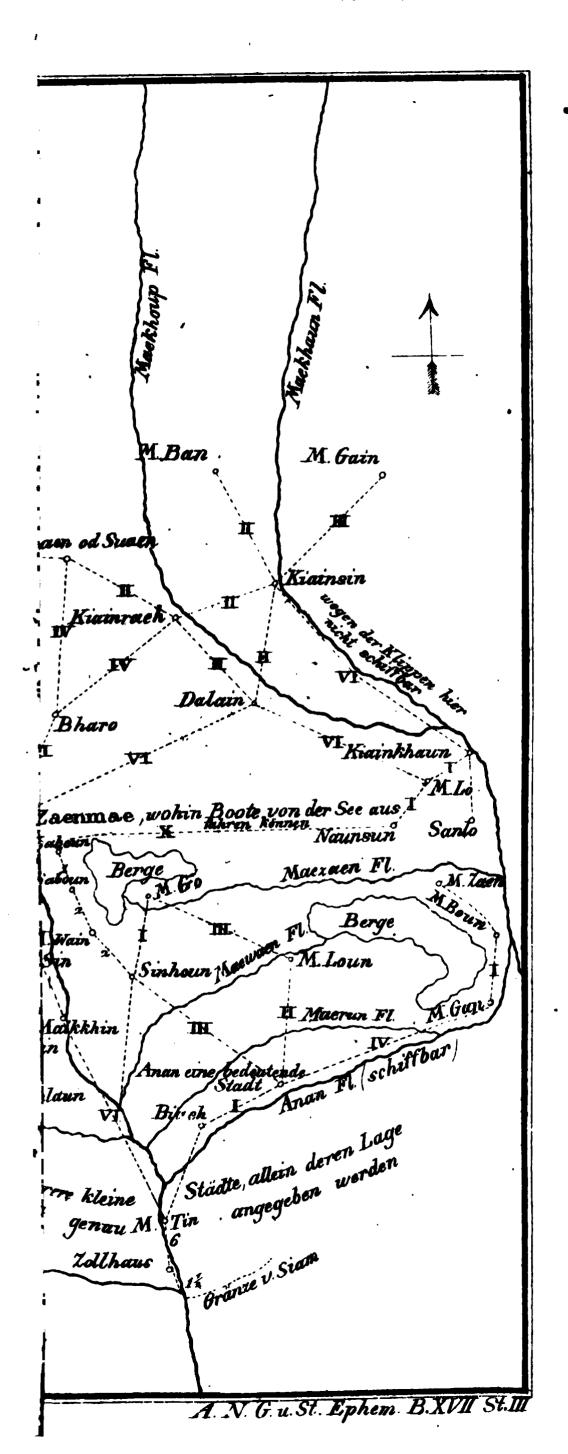
Nachrichten über die Goand's.

(Journ. des voy. Cah. 78.)

Die Goand's, die in Hindustan unter den Maharatten leben, unterscheiden sich von diesen, so wie von allen übrigen Volksstämmen auffallend, und scheinen einen ganz eignen Hindustamm zu bilden.

Die Hälfte davon sind Wilde im eigentlichen Sinne des Worts und stehen tief unter jeder andren Hindukaste: sie reden einen für die Bewohner der Ebene völlig unverständlichen Jargon. Ein kleiner Theil ist in den Dörfern angesessen, wo sie als Taglöhner und Handlanger sich befinden; aber der größere Haufen versteckt sich in Gebirgsschluchten, die nur für sie zugänglich sind. Ihre Weiber Ahneln mehr wilden Bestien, als menschlichen Wesen; in ihrem Aeussern gleichen sie den Hottentottinnen, kein Kleid bepeckt ihre Blöße; nur ein Stück Zeug dient als Pagne; dafür haben sie den ganzen Körper bemalt und an mehreren Theilen mit ungeheuren schweren Ringen von Erz oder Metall umgeben. Ihr Haarputz macht ihnen keine Sorge, die meisten schneiden das Haar kurz ab. Aber diese Weiber verrichten auch alle schwere Arbeiten, die sonst den Männern obliegen, und die starke Anstrengung ihrer Muskeln giebt ihnen eine so gewaltige Kraft, dass sie die stärksten Lasten fortschaffen können: sie sind ohne Vergleich stärker als die Männer. Ihre gewöhnliche Arbeit besteht darin, dass sie die Früchte des Morrahbaums. die sie den Branteweinbrennern verkaufen, das Brennholz, das Bambusrohr und das Gras für ihr Vieh einsammeln. Alles diels schleppen sie auf dem Kopfe zu ihren Wohnungen, bewirken aber dadurch, dals das Haar weggeht und sie meistens Platten haben. Diess Volk bekennt sich zur Religion der Bramanen, weicht aber darin ab, dass es seine Todten beerdigt, nicht verbrennt. Eben so lieben die Goand's alles Fleisch, und genießen sogar Kuhfleisch: nicht selten sieht man sie das Fleisch von Rindvieh, welches vor die Dörfer geworfen wird, aufsuchen und heilshungrig verzehren; wo sie sich aufhalten, findet die Hyäne, der Schakal, der Wolf nichts mehr. Uebrigens haben sie in Hindustan den Ruhm wahrheitsliebende Menschen zu seyn, wodurch sie sich vor den Maharatten auf das vortheilhafteste auszeichnen.

(Hierzu die Charte von der Provinz Zänmä und Koschanpri.)



. . . • . • • . · · • • .

•

1

ţ

Neue Allgemeine Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes fünftes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1/2 bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein. und durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

4.

Die neuen Staaten von Amerika.

Als Colombo 1492 zuerst auf die kleinen Eilande Westindien's stieß, glaubte er noch nicht vor den Thoren eines gewaltigen Kontinents zu stehen, das das, was ihn ausgesendet hatte, um mehr als das Fünssache überstieg! Als drei Jahrhunderte später Franzosen und Spanier die Söhne Nordamerika's von der mütterlichen Vormundschaft befreien halfen, ahneten sie noch nicht, daß dieser Impuls sie und alle Europäer um den Besitz des ganzen Erdtheils bringen würde!

Und doch ist dem so geworden! Die großen Britischen, Spanischen und Französischen Kolonien haben sich zur Selbstständigkeit erhoben. Allenthalben, wo Europäer und Afrikaner sich in so dichten Massen zusammenfanden, daß sie sich und ihren Heerd mit eignen Schwertern zu vertheidigen im Stande sahen, da löseten sie die Bande, die

N. A.G. B. XVII. Bds. 5. St.

sie mit Europa zusammenhielten, und nur bloß der äußerste zum Theil unter Eise vergrabne Saum im N., die ohne fremde Beihülfe hülflosen Zuckerinseln im Mittel, und das viersach getheilte Guayana im S. blieben bis jetzt noch im Verbande mit Europa!

Dieser Erdtheil hat Amerika auf immer verloren! Europa that alles, um den eingebornen Menschen, der zum Theil so eben in den Stand der Civilisation eingetreten war, zu unterdrücken; es vernichtete die Reiche der Azteken und der Inkas, führte den bezwungenen Völkern nicht seine Kultur und Aufklärung, wohl aber seine Laster zu, es war ihm gelungen, der Eingebornen wilden Sinn zu beugen, sie unter den Gehorsam eines fremden Glaubens gefangen zu nehmen, und von dieser Seite alle Gefahr zu beschwichtigen, die seiner Herrschaft drohte. Aber von da ging sie nicht aus: es waren die eigenen Söhne, die zur Mündigkeit erwachsen und der mütterlichen Pflege nicht weiter bedürftig, die lästige Vormundschaft der Mutter von sich warfen. rika's Selbstständigkeit ist durch Europäer gründet!

Ganz anders tritt indess Amerika in das Leben und in die Geschichte der Staaten ein! Auf der alten Erdseste ist, soweit ihre Annalen reichen, der Ansang aller Reiche klein und unbedeutend gewesen! aus dem Familienverbande erwuchs der Staatenverband, der vielleicht kaum den sichtbaren Horizont umflog. Gegenseitiges Bedürfnis verband die Menschen, die einerlei Zunge redeten, Uebergewicht des Hauptstamms zwang diejenigen, die neben und zwischen ihm wohnten, gemeinsame Sache zu ma-

chen, vereinigt wurde, was vielleicht die Natur sichtbar begränzt hatte, und die Staaten rundeten sich allmälig zu einem Ganzen aus, das dann Eroberungssucht bald hier bald dort über diese natürlichen Gränzen ausdehnte. So entstanden Staaten der alten Erde, so die Reiche Alexander's, der alten Roma, des Bogdo von Schina, der Czaren von Moskwa, und waren von jeher, wie alle dem ewigen Wechsel der Dinge unterworfen! Die Reiche Amerika's sind nicht, wie die Reiche Alexander's, wie Rom gebaut: sie traten sogleich, gleich dem Erdtheile, worin sie sich gebildet haben, als eine ungeheure imponirende Masse in das Leben. Nordamerika, Brasilien, Mexico, Columbia, la Plata; welche unermessliche Ländermassen? Aber wahrscheinlich wird ihr Schicksal ganz anders fallen, als das der Reiche der alten Erde! werden sich in der jetzigen Ausdehnung behaupten: so wie die Kultur weiter vorrücken, der Mensch sich vervielfältigen wird, dürften die verschiednen Interessen weiterauseinander rücken, und eine mehrfache Zersplitterung herbeiführen. Schon jetzt tragen die meisten den Keim dieser Zersplitterung in sich; gewiss aber wird gerade dieser bevorstehende Staatenwechsel für Sittigung und Menschenwohl das nämliche Heil bewirken, was auf der alten Erdseste der entgegengesetzte Gang der Dinge hervorgebracht hat!

Ganz Europa blickt jetzt mit Erwartung auf die Ereignisse, die bei der Geburt dieser Staaten auf der westlichen Hemisphäre stattfinden. Wir glauben daher, dass eine kurze geographisch-stati-

stische Schilderung derselben zum Ueberblicke des Ganzen, für die Leser unsrer Ephemeriden hier an seiner Stelle stehen dürfte.

A.

Der Nordankerikanische Staatenbund.

Dem Alter nach der Erste aller selbstständigen Staaten der neuen Erde. Er nimmt die Mitte der nördlichen Hälfte derselben ein, reicht in seinem gegenwärtigen Umfange von der 24. bis zur 52. nördl. Parallele, und hat im O. den Atlantischen, im W. den Australocean zu Gränze; im N. stölst es an das Britische und Russische Amerika, im S. an den Golf und das Reich von Mexico; er breitet sich mithin ganz in der gemäßigten nördlichen Zone aus.

Seine Entdeckung verdankt es den beiden Cabottos, die nach Colombo den Weg zu den nordöstlichen Küsten Amerika's fanden. Aber erst nach dem Verlause eines Jahrhunderts versuchten Briten, Franzosen, Niederländer, Schweden partielle Niederlassungen an diesen Küsten: die Briten wurden in der Folge die überwiegende Macht, vereinigten alles, was die übrigen Kolonien besassen, und zogen in den Bereich des Britischen Amerika alles Land, was sich vom Lorenz bis zum Busen von Mexico erstreckte. Der Anfang der Kolonisation war zwar höchst unbedeutend; aber der stete Zuwachs von Menschen, der besonders durch die bürgerlichen Unruhen im Mutterlande bald in das Grosse stieg, erweiterten sie; die Indianer gaben gutwillig oder gezwungen ihre unstäten Wander. plätze am Ocean und an den Hauptflüssen auf, und

zogen sich in das Binnenland zurück. Die Britischen Ankömmlinge verbreiteten sich nun über die verlassnen Strecken, die sie wie das Mutterland in Provinzen oder Kolonien, diese in Grafschaften eintheilten, und gaben sich eine dem Mutterlande ähnliche auf Menschen-, und Gewissensfreiheit gegründete Verfassung. Beide zogen ihnen nach, was in Europen's übrigen Staaten sich beengt fühlte. Die 13 mittlern Kolonien des Britischen Amerika, waren dadurch dergestalt angewachsen; dass sie sich mündig fühlten: sie errangen ihre Unabhängigkeit in dem Frieden von 1783, vereinigten sich in eine große allgemeine Union, bildeten ihre weitere innere Verfassung weiter aus, erkauften 1803 das ganze Luisiana, erwarben, nachdem sie einen gefährlichen Krieg mit den Briten glücklich bestanden hatten, im Frieden von Gent 1815 das Land am Oregan und im Vertrage mit Spanien 1821 die beiden Florida's, und erhoben sich seitdem durch weise Benutzung ihrer Staatskräfte, durch Handel und Industrie zu einer so bedeutenden Stärke, dass man, Nordamerika jetzt als die zweite Handelsmacht der Erde betrachten kann.

Die 13 Kolonien, die sich seit 1777 zum Schutze und Trutze verbunden und ihre Unabhängigkeit errungen hatten, lagen zwischen den großen Canadischen Seen, dem Missisippi, dem Oceane und den beiden Florida's herunter; sie waren jedoch so groß, daß die westlichen Theile sich davon absonderten, und Vermont, Kentucky, Tennessi und Ohio als eigne Staaten in die Union traten. Durch den Erkauf von Luisiana öffnete sich dem Staatenbunde das ganza unermelsliche Land, janseits des Missisin-

pi und hier entstanden nun die Staaten Luisiana und Missuri, so wie sich im O. jenes gewaltigen Stroms Alabama und Missisippi von Georgia absonderten und als besondre Staaten in die Union rückten. Im N.O. wurde dem Distrikt Maine, der bisher einen integrirenden Theil Massachusetts gehildet hatte, im N.W. den Distrikten Illinois, Indiana und Mischigan der Eintritt gestattet, und Arkansas, Florida und Oregan zu Gebieten mit provisorischer Organisation erhoben; das nordwestliche Gebiet und das ungeheure Missurigebiet aber der Zukunst für künstige Kolonisation vorbehalten. Das Bedürfniss einen gemeinschaftlichen Centralpunkt zu besitzen, wo der Sitz der Union, die höchsten Behörden sich koncentrirten, war währenddem immer dringender geworden, und so wurde in der Mitte der damaligen Union 1790 der Distrikt Co-Iumbia erworben, wo seitdem die Bundesstadt Washington emporblühet.

Die Versassung der Nordamerikanischen Staaten, deren gegenwärtig 25 bestehen, gründet sich auf ein Föderalsystem: die Staaten, die sich zu Hause eine völlig demokratische oder aristo de mokratische Versassung gegeben haben und sich selbst völlig unabhängig regieren, worden durch das Band eines allgemeinen Kongresses zusammengehalten. Dieses Bindungsmittel, der Kongres, ist als die höchste Gewalt anerkannt, und ihr die Leitung der allgemeinen Angelegenheiten in die Leitung der allgemeinen Angelegenheiten in die der äusern Vertheidigung in die Hände gelegt: er ordnet an und erhebt die Auflagen, die zu der Aufrechthaltung dieses Zwecks erforderlich sind; er theilt die richterliche Gewalt mit den Staaten, in theilt die richterliche Gewalt mit den Staaten, in

dem er in jedem derselben besondre Unionsgerichte bestellt, die konkurrirende Gerichtsbarkeit haben; er allein kann allgemein verbindliche und geltende Verfügungen erlassen. Zu Hause regiert sich jeder Staat und ordnet seine Gemeinde- und bürgerlichen Angelegenheiten, wie es ihm gutdünkt. Die Zahl der Staaten ist unbestimmt; jede Provinz, jedes Gebiet kann verlangen, als ein Staat einzutreten, sobald die dazu bestimmte Anzahl von Staatsbürgern nachgewiesen werden kann. Die Gebiete haben unter Aussicht des Kongresses bis dahin, dass sie dazu gelangt sind, eine provisorische Verwaltung, und der Distrikt Columbia steht auf ewige Zeiten unter der speciellen Obhut des Kongresses.

Der Kongress, als der Souveran in der Union, besteht aus 2 getrennten Gewalten: der gesetzgebenden und der vollziehenden. Jene theilt sich in 2 Häuser, den Senat und die Repräsentantenkam-Der Senat besteht gegenwärtig aus 50 Mitgliedern, indem jeder Staat deren 2 zu senden das Recht hat; jedes Mitglied muss 30 Jahre alt und 9 Jahre im Staate, der ihn sendet, eingebürgert seyn. Präsident des Senats ist mit Ausschlagsstimme bei Getheiltheit der jedesmalige Vicepräsident der Union, Die Repräsentantenkammer hat an der Spitze einen aus ihrem Schoolse gewählten Sprecher: derselben schickt jeder Staat von 50,000 stimmberechtigten Bürgern 1 Mitglied, das 25 Jahre alt und 7 Jahre lang Bürger des sendenden Staats seyn muls. Beide Häuser vereinigen die oberste gesetzgebende und richterliche Gewalt: in ihren Händen liegt das Recht Krieg und Frieden und Bündnisse zu schlie-Isen den Handel. die Unionsauflagen, die Münze,

die Posten zu reguliren, sie führen die Aussicht über die bewaffnete Macht, die Militz und die Flotte, aber die Geldbills dürfen, wie im Britischen Unterhause, nur in der Repräsentanten-Kammer angebracht werden. Uebrigens ist der Geschäftsgang in beiden Häusern ganz dem des Britischen Parliaments gleich.

Die vollziehende Gewalt ist einem Präsidenten anvertraut, (jetzt John, Quincey Adams, erwählt 4. Febr. 1825): er stellt in der Union den König des Britischen Reichs dar, nur ist seine Gewalt beschränkter, er bekleidet sie nur 4 Jahr und tritt dann in den Stand des gemeinen Bürgers zurück. Nur ein geborner Bürger der Union, der 14 Jahre in derselben ansässig gewesen und 35 Jahr alt ist, kann diese Würde, in welcher er von einem Vicepräsidenten unterstützt oder vertreten wird, bekleiden. Er ist das Haupt der aktiven Land- und Seemacht, so wie der dienstthuenden Miliz; er beruft und vertagt den Kongress, hat das Recht der Begnadigung, der Ernennung der Gesandten, Minister, Konsuln, Richter des obersten Gerichtshofs, und aller Civil- und Militairbeamten der Union, deren Anstellung nicht anderweitig durch ein Gesetz bestimmt ist: er kann Verträge abschließen, wenn g der Senatoren dazu einwilligen. Aber er kann wegen Hochverraths in Anklagestand versetzt werden. Seine Remuneration, beträgt jährlich 50,000, des Vicepräsidenten 10,000 Guld. Seine Wahl, wie die des Vicepräsidenten, geschieht durch Deputirte aller Staaten und ist durch das Gesetz vorgeschrieben.

Alle Nordamerikaner sind gleich geboren und Besitzer unveräußerlicher Bechte auf Leben, Freiheit und Eigenthum: es giebt keinen Unterschied der Stände, der aus der Geburt entspringt, und jeder Staatsbürger ist vor dem Gesetze gleich, trägt verhältnismässig zu den Staatslasten bei, ist zur Vertheidigung seines Vaterlands verpflichtet und genielst eben die rechtlichen Vorzüge, deren sich die Briten erfreuen. Sein Eigenthum ist heilig und unverletzlich, und unbeschränkte Denk- und Pressfreiheit ist ein Grundsatz seiner Konstitution, die 1787 abgefalst und 1789 völlig ausgebildet ist.

Jeder einzelne Staat, der zu dieser großen Union gehört, ist Herr in seinem Hause; er regiert sich selbst, hat seine eigne Verfassung und Verwaltung, die er nach Gefallen abandern oder festhalten kann, und macht nur in allen öffentlicheu Angelegenheiten, mit Vorbehalt der Souveränität, mit den übrigen Staaten ein Ganzes aus, dessen Seele der alles leitende Kongress ist. Im Allgemeinen ist der Demokratism in allen einzelnen Staaten dem Namen nach vorherrschend, die gen setzgebende von der vollziehenden Gewalt getrennt, die richterliche unabhängig, und alle Gewalt, sie mag Namen haben, wie sie will, von der Gesammtheit des Volkes ausgehend. Aber in einigen, be-sonders in den südlichen Staaten, hat demungeachtet der reiche Pflanzer ein großes Uebergewicht über die übrigen Volksklassen erlängt, und die Verfassung hat mehr ein aristokratisches Ansehn. gewonnen, welches für das Fortbestehen der Union, lie bedenklichsten Folgen haben kann. Die nördlichen Staaten halten fest en dem Föderalism; die südlichen Staaten dagegen isolizen mehr ihr Interesse, und finden die allgemeinen Vorfigungen der dur ibner eines kolossalen Preisidats nachzuweisen,

Union ihrem Privatvortheile nicht zusagend. Daher bereits Reibungen zwischen den nördlichen und südlichen Staaten eingetreten sind, die sich immer mehr vermehren dürften, wenn das Menschenkapital und mit demselben die Zahl der Staaten sich erweitern wird.

Vorzüglich ist es Ein Punkt, der sich immer feindselig zwischen die nördlichen und südlichen Staaten drängt. Die Konstitution setzt alle geborne Nordamerikaner auf einen gleichen Fuls; allein die Observanz nimmt den Negersklaven davon aus. Diese unglücklichen Geschöpfe gelten in Amerika nicht als Menschen; die Observanz heiligt die Sklaverei. Die nördlichen Staaten nähren sich von Ackerbau und Industrie; ihnen ist der Sklave nicht Noth. Der Wohlstand der südlichen Staaten stützt sich auf Baumwolle, Taback, Reis und Zucker, mithin auf Plantagenbau: der Nordamerikaner der südlichen Staaten, den noch dazu die heisere Sonne verweichlicht hat, kann ohne Sklaven nicht bestehen. Die nördlichen Staaten haben die Sklaverei auf ewig verbannt; die südlichen halten sie als die Hauptstütze ihrer Existenz fest. Der Kongrels hat den Sklavenhandel abgeschafft. Das hat die theuersten Interessen des südlichen Nordamerikaners angegriffen: er halst den Kongrels, er hasst die Union, und leicht dürfte diese Klippe allein zu einer Trennung des Nordens und Südens führen, die ohnedem bei einer größern Zunahme dés Menschen in dem gewaltigen Staate einmal unvermeidlich eintreten wird, et sey denn, dass die Herrschaft in die Hande eines Einzigen übergehen soilte. Noch hat die Geschichte kein Beispiel von der Dauer eines kolossalen Freistaats nachzuweisen.

Das Areal der vereinigten Staaten beträgt gegenwärtig, nach der anliegenden Tabelle, wobei die sichersten Angaben zum Grunde gelegt sind, 113,802,36 Q. Meilen; die Volkszahl 1820 mit Einschlusse der Indianer, die zwar nicht eigentliche Mitbürger der Union sind, aber doch in Reservatgebieten auf deren Oberfläche wohnen, und bei mehr erreichter Civilisation sich gewiss mit dem Gros der Nation amalgamiren werden, 10,182,415 Individuen, worunter 7,881,427 Europäer oder Wei-Ise, 233,877 freie Farbige oder Schwarze, 1,539,280 Sklaven, 471,136 Indianer und 53,655 noch nicht naturalisirte Weisse sich befinden. Die Menschenmasse vermehrt sich mit jedem Jahre theils in sich selbst durch den Ueberschuss der Geburten, theils durch fremde Einwanderer. Wenn man diesen Zuwachs jährlich auch nur zu 2 Proc. berechnet, so würden die 5 Jahre, die zwischen uns und dem letztern Census liegen, ohne einmal den Zuwachs vom Zuwachse zu rechnen, zu der Volksmenge Nordamerika's 210,762 hinzuwerfen, mithin das Menschenkapital Nordamerika's gewils auf 10,386,698 Individuen zu steigern seyn. Aber wahrscheinlich ist die Annahme von 2 Proc. für die ungeheure Progression, mit welcher der Mensch in Gegenden wächst, wo derselben keine Hemmnisse in den Weg gelegt werden, viel zu geringe, und wahrscheinlich wird der künftige Census bereits mehr als 12 Will. Staats bürger nachweisen. Der erste Census von 1700, kaum mach der Geburf des Freistaats begonnen bestimmte die Volkszahl erst zu 3,923,326, der zweite von 1800 zu 5,319,762 und der dritte von 1810 schon zu 7,234,054 Köpfe, Von 1790 Wis

1820, mithin in 30 Jahren, war das Menschenkapitel ohne Indianer um 5,734,258, und im Durchschnitte in jedem Jahre auf 191,128 Köpfe gestiegen.

Aber was ist diese Bevölkerung bisjetzt auf einen Raum von 113,802 Q. Meilen zerstreut? Noch leben im Durchschnitte auf jeder Q. Meile Landes erst 93 Köpfe, freilich höchst ungleich vertheilt. So haben Massachusetts auf 1 Q. Meile 1,652, Connecticut 1,253 und Rhodeisland 1,022, Luisiana dagegen nur 69, Alabama 59, Missisippi 48, Missuri 24 und Illinois 23 Einw., und das große Land zwischen dem Missisippi und den Felsengebirgen am Missieri besitzt nicht einen eigentlichen Staatsbürger, es ist fast noch ganz Eigenthum der Indianer! Würde Nordamerika im Durchschnitte so hevölkert seyn, als es Massachusetts jetzt ist, so würde es nicht weniger als 188.000,904 Bewehner zählen, und es kann und wird einst dahin kommen, da das Land einer hohen Production fähig ist. Jetzt koncentrirt sich der Haupttheil der Bevölkerung längs den Küsten des Oceans. Da indels in den östlichen Küstenländern des Neuanbruchs immer weniger, und die fruchtbaren Striche im W. immer anlockender werden, so entladen sich jene des Ueberschusses ihrer Bevölkerung, indem sie diesen dem Westen abgeben. So geht die Kultur, die Bevölkerung der Binnenländer jetzt schon aus dem eignen Schoolse Amerika's aus, und bald werden Anglo-Amerikaner auch die Felsengebirge übersteigen, dem Gestade des Australoceans Bürgen geben-b

Das männliche, Geschlecht übenwiegt, in Norde

1810 war, regist, 2,988,146 v. jen., 2,923,952 v. d 4,894,171 - 4,731,376 - 4,73mithin 1810 jenes um 64.194, 1820 um 162,795 Köpfe stärker als dieses: ein Verhältnis, das bloss in einem Lande, was aus dem Stande der Rohheit in den der Kultur übergeht, stattfindet, in Europa aber allein, in Russland und einigen Oesterr. Provinzen noch angetroffen wird. Von den Europäern ständen 1820 2,620 885 unter 10, 1,217,014 zwischen 10 und 16, 1,546,411 zwischen 16 und 26, 1,501,514 zwischen 26 und 45, 957,184 über 45 Jahre.

Der Europäer hat den Urstamm der Bevölkerung überflügelt. Dieser ist vor ihm tief in das Binnenland gewichen, oder lebt zum Theil zwischen ihm auf eignen Gebieten, wo sie zwar die Sitten und Religion ihrer Vorfahren bewahrt, aber doch nach und nach Geschmack an der Civilisation gesunden, und Europäische Kultur, Europ. Lebensart eingeführt hat. Nach Amerikanischen Angaben leben von Indianerstämmen

im Umfange von Neuengland oder den 6 Staaten Maine, Neuhampshire, Vermont, Massachusetts, Connecticut und Rho-

deisland	2,247
in Neuyork	5,184
in Ohio	2,407
in Mischigan und Nordwest	28,380
in Illinois und Indiana	17,006
in beiden Carobina's, Tennessi, Kentucky,	
	. 65,122.
im W. des Missisippi u. im N. des Missuri	
zwischen dem Missuri und rothen Flusse	
zwischen dem rothen Flusse und dem Rio	
del Norte	45,870
jenseite der Walsungeh. im Gehiete Ozenon	171 200

Summa 471,136

es scheinen uns jedoch diese Angaben, die überdem bei wenigen Stämmen auf Zählungen beruhen, zu niedrig angenommen und die Zahl der Indianer stärker zu seyn.

Von der weißen Volksmenge waren 1820 bei dem Ackerbau 2,065,499, bei der Manufaktur 349,247, bei dem Handel 72,397 Personen beschäftigt, mithin zu der producirenden Klasse überhaupt 2,487,143 erwachsene Mannspersonen gehörig, den Ueberrest von 2,407,028 männlichen Geschlechts machen Sklaven, Kinder und Konsumenten aus. Ueber die Produktion besitzen wir keine neuere Angaben: 1814 war der Werth des Grundes und Bodens in den damaligeu 17 Staaten der Union zu 3 Milliarden 263,314,448 Guld, angeschlagen; der Werth der Produkte des Thierreichs, die zur Ausfuhr kamen, wurde für 1810 auf 3,324,000, der des Pflanzenreichs auf 45,786,000, der Forsten auf 12,968,000 und der Fischerei auf 8,342,000, und 1817 der Werth der ausgeführten Producte des Ackerbau's auf 114,440,000, der Forsten auf 12,968,000, der Manufaktur auf 4,404,000, der Fischerei auf 3,342,000 und der übrigen Nutzungen auf 1,469,000 Guld, berechnet. Diese Berechnungen dürften für jetzt indess nur noch historischen Werth haben: in Amerika hat sich in den zwischenliegenden Jahren alles verändert. Indess scheint es, dass der Nationalreichthum durch die drückenden Zeitumstände einen bedeutenden Stofs erlitten, und verschiedene Zweige der Nationalindustrie in Stockung gerathen sind, die indess nicht von langer Dauer seyn dürfwenn auch vorerst Nordamerika auf jene schwindelade Höhe seines Handels und Industrie

Verzicht leisten muß, werauf as beide während der Kontinentalsperre heraufgeschraubt hatte. In Hinsicht des Handels ist es etwa auf den Zustand der Dinge vor 1810 zurückgekehrt: seine Kauffahrer seegeln zwar handelnd durch alle Meere, und 1821 hatte es noch 1,262,618 Tonnen in See: 1810, wo die Schifffahrt der Nordamerikaner auf den höchsten Punkt getrieben war, 1,442,781. Allein die Briten haben ihnen die Frachtfahrt wieder abgenommen und im Manufakturhandel alles überflügelt. Jährlich werden 70,000 bis 90,000 Tonnen neue Schiffe gebauet.

von welcher letzteren jedoch für 50,674,315 Guld. wieder zur Ausfuhr kamen. Die Ausfuhr der beiden Stapelwaaren betrug 1823 an Taback 96.240, und 1824 73,536 Fässer, an Baumwolle 1823 1,787,252, 1824 1,433,076 Cntr. 1824 waren in den verschiednen Staaten der Union an Münzen für 16,095,196 Guld. ein- und für 14,029,102 Guld. ausgeführt. Was in Nordamerika zur Beförderung des aus- und einländischen Handels geschieht, ist der rühmlichsten Erwähnung werth, allein hier, wie im Britischen Reiche, geschieht es nicht von Seiten des Staats, sondern alles durch Privatunternehmungen. So ist der große Yorkkanal, der die Seen mit dem Oceane verbindet, so alle übrigen Kanäle ausgeführt, so reißende Ströme fahrbar ge-

macht, Strömschneilen und Wasserstürze umgangen, eine weitgreifende Dampfschifffahrt vorgerichtet. Auch die Landstraßen sind auf Kosten der Gemeinden oder Privaten gezogen, die Post aber Regal der Union, die 1821 bereits auf einer Zahl von 15,992 geogr. Meilen 4,976 Postämter angelegt hatte. Schon 1817, wo die Zahl der Postmeilen sich auf 9,785, die der Postämter auf 3,459 belief, warfen die Posten einen Nettoertrag von 172,916 Guld. ab.

Die Einkünfte der Union betrugen 1820 30,569,092, und 1821 28,528,000; die Ausgaben 1820 28,448,806, und 1821 21,858,348 Guld. Sie stehen jetzt ungefähr auf dem Fusse von 1821 und sind blühend; auch ist ein Theil von der Staatsschuld, die 1821 noch 178,428,472 Guld. ausmachte, bereits abbezahlt. Die Einnahmen fließen aus den Zöllen und Tonnengeldern und aus innern Auflagen, die der Kongress bewilligt hat und sind gerade nicht drückend, da der Haupttheil auf dem Handel haftet. Allein der Bürger Amerika's trägt demungeachtet eben so schwer, vielleicht schwerer als ein Europäischer Bürger, mit Ausnahme des Briten und Holländers. Wenn auch die Union und der Staat wenige Bedürfnisse haben und daher wenig von ihm fordern, so muls er dafür desto mehr in die Gemeinheit, wozu er gehört, zahlen, muss Kirchen - und Schullehrer, wenigstens zum Theil, unterhalten, und für alles sorgen, was zur Aufrechthaltung von Recht, Polizei, Gesundheit und Armenpflege gehört. Um alles dieses kümmern sich Union und Staat fast gar nicht.

Jeder Amerikaner ist geborner Soldat und vom 16. bis 45. Jahre in die Miliz eingeschrieben. Diese

Miliz bildet ein Korps von 1,053,787 Köpfen, das in jedem einzelnen Staate in Infanterie-, Kavallerieund Artilleriereg. vertheilt, eigends uniformitt ist, und unter den Befehlen der vollziehenden Macht steht. Jeder Militär ist verbunden, sich selbst zu unterhalten und zu; equipiren; er wird jährlich in den Waffen geübt, und erhält nur dann Sold, sohald er gegen den Feind zieht. Dagegen hat aber Nordamerika wohl; das kleinste, stahende Heer unter allen civilisirten Staaten: es zählte 1825 nur 5,779 Mann, wovon 91 Stab, 22 Genie, 1,911 Artillerie und 3,240 Infanterie u. s. w. war. Die Secmach jist bedeutender: sie bestand 1825 aus 58 Seegeln, worunter 12 Linionschiffe, 5 Fregatten, 24 Korvetten und Briggs, 6 Galeeren und 4 Kanonenboote warehan a man

.... Gesetzlich ist Gewissensfreiheit ausgesprochen: es giebt auch in keinem Staate leine herrschende Kirche, und ruhig wandelt seit der Unabhängigkeit der Staaten der Protestant neben dem Katholiken, der Quäker neben dem Methodisten. In früheren Zeiten war es nicht so. Die zahlreichsten Anhänger haben die reformirten Abtheilungen, die Kongregationalisten, Presbyterianer und Episkopalen, aber auch in Menge giebt es Methodisten, Baptisten und Quäker, dann Katholiken und Lutheraner. Die übrigen Sekten bestehen mehr aus einzelnen Familien und einige scheinen ganz auszusterben. Noch fehlt es zu sehr an Geistlichen: zwar stehen auf Amerika's Boden hereits 9,000 Kirchen, aber diese haben höchstens 4,000 Seelsorger, die daher zum Theil das Evangelium wandelnd predigen. - Kür Wissenschaften, und Künste herrscht ein reger Sinn – aber fast allein in den nördlichen 🥕 10 N.A.G.E. XVII. Bds. 5. St.

Staaten, wo Massachusetts, Neuyork, Neujersey, Connecticut sich mit Eifer ihnen weihen. Doch sind bereits in allen Staaten Kollegien, eine Art von Universitäten, wovon die am stärksten besetzten aber nur 5 bis 8 Lehrer haben, errichtet: die Zahl derselben belief sich 1825 auf 43, dabei waren 278 Akademien, und in Kollegien und Akademien 3,000 Studenten vorhanden. Noch bestehen verschiedene Seminarien und medicinische Kollegien eder Inns. Alles ist in denselben nach Englischem Zuschnitte gemodelt. Der Elementarunterricht ist in den ältern Staaten völlig organisist, und gesetzlich, dass jede Ortschaft nach Bedürfniss 1 oder mehrere Elementarschulen haben soll: 1828 rechnete man bereits 500,000 Schüler, die diese besuchten. Aber in den meisten neuern Staaten stehen Kollegien, Akademien und Schulen erst in den Dekreten und auf dem Papiere!

(Hierzu die anliegende Tabelle.)
. (Fortsetsung folgt.)

BÜCHER — RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

9.

A Voyage towards the South Pole; performed in the years 1822—24. Containing an Examination of the Antarctic Sea to the 74 th. deg. of latitude; a Visit to Tierra del. Fuego; useful Information on the Coasting Navigation of

prdamerika.

1820		Von der männl. Volks- menge beschäftigt.			Mili s	Tonnen- zahl der	
Staate	12	Total.	bei dem Ackerbau.	bei der Manu- faktur.	bei d. Han- del.	1824-	Schiffe 1 8 15.
1. Mi 2. No 3. Vo 4. Mi 5. Cd 5. Mi 7. No 9. Po 10. Do 11. Ol 12. In 13 Ill	24 35 35 37 36 37 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	300,296 244,785 236,514 527,462 83,296 275,816 1,399,941 279,104 1,060,178 73,080 584,989 148,011 55,609	52,384 50,951 63,4°0 12,559 60,518 247,648 40,812 140,801 13,259	7,643 8,099 8,484 33,464 6,091 17,541 60,038 15,941 60,215 2,821 18,956 3,229 1,007	4,297 1,068 776 13,301 1,162 3,581 9,113 1,830 7,083 533 1,459 429 233 392	27,653 54,728 9,214 22,650 146,709 42,300 158,512 7,452 94,896 15,808 8,125	29,744 454,249 38,196 60,091 287,590 31,200 99,558 9,590
14. M 15. No 16. Co 17. M 18. Vi 19. Ko 20. To 21. No 22. Si 23. Go 24. Flo 25. Al 26. Mi 27. Lu 28. Mi 29. Mi 30. Or 31. Or	46292555 21 547	9,552 33,603 411,128 1,067,508 564,046 423,125 639,244 503,946 341,444 6,484 128,063 75,629 156,552 14,307 67 083	583 79,135 276,422 132,161 101,919 174,196 161,560 101,185 30,642 22,033 53,941 3,613 14,247	2,184 18,640 32,336 11,779 882 11,844 6,488 3,557 1,412 650 6,041 179 1,952	512 4,771 4,509 1,617 7,860 2,551 2,588 2,139 452 294 6,251 79 . 495	2,252 32,189 96,252 65,882 42,715 54,144 28,230 29,661 20,000 5,291 10,189	21,753 153,208 71,496 419 41,011 37,168 15,288 145
T	b	9,711,239	2,065,499	349,247	72,397	1,053,787	1,368,127

. . • •

,

Cape Horn and adjacent Lands: With Charts of Harbours etc. By James Weddell Esq., Master in the Royal Navy. London 1825. 8. *).

Während die Ausmerksamkeit der Welt auf die Anstrengungen der Englischen Regierung zur Erforschung des nördlichen Eismeers gerichtet war, wußte man nur in dem Comptoir eines Kaufmanns, daß eine ähnliche Unternehmung, obgleich mit höchst geringen Mitteln, in Bezug auf das Südende des Erdballs im Werke sey. Hätte man vorkung das Publicum davon in Kenntniß gesetzt, so würde der Name des Verfassers, welcher der geographischen Wissenschaft einen so großen Dienst zu erweisen bereit war, lange vor dem Erscheinen seines anspruchslosen Werks rühmlichst genannt seyn!

Den 17. September 1822 lichteten die Brigg Janus vom Leith (160 Tonnen und 22 Matroson) und der Kutter Beaufoy von London (65 Tonnen und 13 Lente), die ersterb von Weddell, der letztere von Matthew Brisbane befehligt, und auf 2 Jahre mit Provient verschen, in dem Dünen die Anker, um auf den Robbenschlag auszuziehen. Bei dem Vorgebirge Portland trennten sich die Schiffe, da der Janus vorefst nach Madeira bestiment war; sie stiefsen am 14. October wieder bei Bonevista, einer der Inseln des grünen Vorgebirges, zusammen, um Salz einsuchehmen. Den 7. Novbr. passirten sie die Linie und liefen den 19. Dechr. im Haven von St. Helena ein, um ein Leck an der Brigg auszubessern. Den 30. Dechr. befanden sie sich unter 47° 54' S. B. auf der Höhe der Pinguinene Insel.

"Wir hatten, sagt Capitain Weddell, uns nun entschieden zu einer Entdeckungsreise im Süden entschlossen, und obgleich hierzu die Jahreszeit einen ganzen Monat zu weit vorgerückt schien, so lag mir daran nichts, da sich meine Brigg verhältnismässig in sehr gutem Stande besand. Meine Absicht war, wenn der Robbenschlag auf

^{*)} Vorläufig haben wir von dieser interessanten Reise bereits in unsern N. A. G. und St. Eph., B. XVI., S. 158. u. f. Nachricht gegeben.

den südlichen Orkneys nicht gut ausfallen würde, meine Entdeckung weiter, als frühere Seefahrer, auszudehnen."

1823 den 7. Januar bekamen sie Eisinseln zu Gesicht, und den 11. die südlichen Orkneys. Der Verfasser vermied absichtlich die Routen von Cook und Furneaux; er bemerkt, der letztere sey im Jahr 1773 nur um 20 Engl. M. su mit nördlich gefahren, um Südschetland und die südlichen Orkneys zu sehen, sonst würden wir von diesen Ländern schon vor 50 Jahren Kunde gehabt haben, Capt. Weddeld durchschnit das Meer, um zwischen den südl. Orkneys und dem Sandwichland nach unbekannten Inseln zu suchen, und nachdem er sich überzeugt hatte, daß deren keine vorhanden seyen, steuerte er im Februar weiter nach Süden. Die Atmosphäre war düster und neblicht, die Temperatur der Luft. unter 61° 40' S. B. und 31° 13' 15'', der L. 37°, die des Wassers 36.

Den 6. u. 7. sticsen Eisinseln auf, von denen eine etwa 2 M. lang und 250 F. boch war. Der Wind war W.S.W. his W.N.W. Das Wetter bald neblicht, bald Um Mittag befand sich das Schiff unter 64° 15' der Breite (nach Beobachtung) und 30° 46' der Länge (nach den Chronometern). Um 8 Uhr Abends zeigte die Temperatur der Luft 34°, die des Wassers 36. Nachmittags . den 9. wurde, Nebel fälsehlich für Land angeschen. Der jetzt wehende Südwind brachte Schneegestöber. Den 10. bei Tagesanbruch wurde dem Verf. augezeigt, dass Land sightbar sey, es zeigte sigh in Gestalt eines Zuckerhuts, Weddell hielt es alshald für eine Klippe, und erwartete unfern dayon im Süden Festland zu treffen. Um 2 Uhr Nachm. überzeugte man sich jedoch in der Mile Judals die vermeintliche Klippo schwarzes Eis sey, an welchem viele Erde hing. Dahinter lag ein reines Eisfeld, welches durch den Parbencontrast die Täuschung vollkommen gemacht hatte. Das Schiffsvolk ward darüber rum Theil unmuthig, da Hr. Weddell demjenigen, welcher zuerst Land entdecken würde, eine Belohnung von 10 Pfd. Sterl. zugesagt hatte. In der Hoffnung, dennoch bald Land zu finden, steuerte er südwestl. fort.

Der Verf. vermuthet, dass wahrscheinlich viele von den im nördlichen Atlantischen Ocean verzeichneten un-

gewissen Felseninseln nichts anders gewesen seyen, als ähnliche dunkelgefärbte Eismassen.

Nachmittags befand sich die Brigg (nach Berechnung) unter 66° 26' S. B. und 32° 32' d. L. (nach d. Chronom.), die Temperatur der Luft war 35° 35', die des Wassers 34°. Den 11. Morgens setzte sich der Wind nach S. W. zu S. um.; man steuerte südöstlich. Um Mittag. war die Breite nach Beobachtung 65° 32', nach Berechnung 65° 53'. Die Chronometer ergaben 44 Meilen mehr W. L., als das Logbuch. Wir hatten seit 3 Tagen bald eine nach N. bald eine nach W. gerichtete Strömung von 48 M. erfahren, und waren offenbar wechselsweise nördl. und westk, getrieben, was ungewöhnlich ist, da die Strömung in der Regel nach O. stattfindet.

Während des 12. und 13. hatten wir S. S. W. und steuerten S. O. Zahlreiche Eisinseln; um Mittag den 14. berechnete Breite 68° 28'; Länge nach dem Chronometer 29° 43'
15". Um 4 Uhr wurden die Eisinseln so zahlreich, daß
das Schiff kaum hindurch konnte. Von hier bis 50 Meilen
südlicher waren in der Regel 60 derselben sichtbar.

Den 15., Breite nach Beobachtung 68° 44', nach Berechnung 69°. Dieser Unterschied von 16 Minuten in der
Breite, zusammengehalten mit der durch die Chronometer angezeigten östlichen Abweichung, lässt auf einen N.
53° O. gerichteten Strom schließen, der in 4 Tagen 27 Mezurücklegt.

Den 16. um Mittag berechnete Breite 70° 26', Länge nach dem Chronometer 29° 58'; mässiger Westwind; ziemlich glatte See. Beinahe keine Eisinseln. Wetter angenehm. Im Laufe des Nachmitt. ein kühler N.O. Wind; Richtung des Schiffes S.W. zu W.

Den 17. Morgens schien das Wasser trübe, das Senkblei wurde ausgeworfen, aber kein Grund gefunden. Viele Vögel (der blaue Sturmvogel, the blue peterel) und Walfische (Finnfische, Balaena Physalus, und Pflockfische, Balaena nodosa) waren sichtbar.

Densalben Morgen ein schwacher S.O. Wind; Mittags berechnete Breite 71° 34' Länge, nach dem Chronometer 30° 12'. Da das Wetter jetzt fester war, so segelte die Brigg Janus weiter seitwärts, um unsern Gesichtskreis zu wergrößern.

Den 18ten ungewöhlich schönes Wetter; S. O. Wind. Leider weren des Verf. beide Thermometer zerbrochen, ellein die Luft war gewiss nicht kälter, als im Hochsommer (Decbr.) unter 61°. Um Mittag befand sich das Schiff mach Beobachtung unter 72° 38" nach Berechnung unter 720 24' S. Br. Daher waren die Seefahrer, wenn man die Längenahweichung der Chronometer in Anschlag bringt, in 3 Tagen 30 M. weit S. 62° W. getrieben. Ahends befanden sich viele Walfische um das Schiff her, und das Meer war von blauen Peterels buchstäblich bedeckt. Kein Stückchen Eis von irgend einer Art war Der Abend war mild und heiter und hätte die Mannschaft nicht Besorgnisse wegen des Eises auf dem Rückwege gehegt, so wäre ihre Lage wahrhaft beneidenswerth gewesen. In der Nacht wehete ein leichter Ostwind, und wir hatten alle Segel aufgezogen. Bei dem schönen Wetter konnte der Zimmermann das Boot und die übrigen Leute die Segel und das Takelwerk ausbessern. Mittags Breite nach Beobachtung 73° 17" Länge nach den Chronometern 35° 54' 45". Mitternacht trat Windstille ein, aber hald erhoh sich S. W. zu W. Wind.

Morgens den 20. setzte sich der Wind nach S. zu W. um und ward ziemlich heftig. Da wir gegen S. Q. einen bewölkten Horizont und viel Vögel erhlickten, so steuerten wir dorthin. Die Atmosphäre wurde nach 10 Uhr Vorm. sehr hell, aber kein Land sichtbar. Vom Verdeck waren 3 Eisinseln und aus dem Mastkorbe eine vierte zu sehen. Auf einer derselben hemerkten wir eine Menge sitzender Finguine. Unsere Breite war 74° 15', die Länge 34° 16' 45". Der starke Südwind verhinderte den Verf. weiter nach dieser Himmelsgegend zu steuern. Gern hätte er die S. W. Region durchforscht, allein die Jahreszeit war 2m weit vorgerückt und eine Rückreise von 1,000 Meilen durch Eisinseln bei langen Nächten und starkem Nebel zurückzulegen; es wäre demnach Tollkühnheit gewesen, wong er diesen sünstigen Wind wieht sur Rückkehr benutzt hätte.

Wir theilen nun noch folgende Bemerkungen des Verf.
mit: "Während die Sonne unter dem Horizont war (länger als 6 Stunden) richtete ich meine Aufmerksamkent
vorzüglich darauf, ob die Aurera australis, welche Herr
Ferster auf seiner Reise um die Welt mit dem Capitäh
Cook 1773 beobachtete, sichtbar sey; allein ich konnte
michts ähnliches bemerken. Da jedoch die Dämmerung
nicht vom Horizont verschwand, so konnte diese alletdings hinderlich seyn.

"Das merkwürdige verzerrte Ansehn, welches die Gegenstände und der Horizont selbst durch die Strahlenbrechung in hohen nördlichen Breiten erhalten, zeigte sich hier nicht ungewöhnlich stark. Das von den Walfischen 3 St. nach Sonnensufgang, Morgens den 19. ausgespritzte Wassers zeigte eine stärkere Strahlenbrechung, die aber bald verschwand. Vielleicht liegt die Ursache davon, dass diese Erseheinung in südlichen Br. nicht in so hohem Grad stattfindet, als in den entsprechenden nördlichen, darin, dass die See von Eisfeldern frei ist.

"Die Bemerkung Cook's, dass die Eisfelder sich an Ländern, und nicht in offener See bilden, und von jenen. ausgehen, scheint mir sehr viel Wahrscheinlichkeit für sich zu haben. Später hat er jedoch seine Meinung geändert, da er nördlich von der Behringstraße unter 70° N. Br. ein Eisfeld antraf. Allein meiner Meinung nach, kann dasselbe sehr wohl von einem im Norden und vielleicht nicht über 150 M. weit befindlichen Lande sich losgerissen haben. Diese Hypothese wird gewils jedem annehmlich scheinen, wenn er bedenkt, dass ich unter 74° 15' S. Br. (welche, nach der allgemein angenommenen Meinung früherer Seefahrer, dass die südliche Hemisphäre verhältnismässig um 10 Breitegrade kälter sey, els die nördliche, gleich 84° 15' N. Br. zu berechnen wäre) ein von Eisfeldern gänzlich freies Meer fand, während wir unter 61° 30' etwa 100 Meilen vom Lande, von starken ständigen Eismassen umgeben waren. Da wir damals kein Land schen konnten, so würde ich, falls ich mit der Existenz von Südschetland unhekannt geweseit. wahrscheinlich in den gewöhnlichen Irrthum verfallen

seyn, dass jenes Eis beständig vom Südpol ausgehe. Wenn demnach südlich von dem Breitengrade, zu welchem ich gelangte, nämlich 74° 15" d. i. 3° 5' oder 214 Englische geographische Meilen südlicher als Capitan Cook und irgend ein früherer Seefahrer gekommen ist) kein Land weiter existirt, so ist wohl der Südpol weit eher zu edreichen, als der Nordpol, der bekanntlich überall von Ländern umlagert ist.

"Die außerordentliche Kälte der südlichen Hemisphäre ist von jedem Naturforscher natürlich solchen Ursachen aufgebürdet, welche sich am besten mit seinem System vertragen. Saint Pierre nimmt an, es lagere um den Südpol eine gewaltige Eismasse; gegenwärtig können wir auf bessern Daten fussen; denn obgleich in den Jahren 1773 und 74 vergebliche Versuche gemacht wurden, das unbekannte Australland zu entdecken, so wissen wir doch gegenwärtig, dass sich ein Länderzug bis 61° S. Br. nördlich erstreckt. Es lässt sich mit vieler Wahrscheinlichkeit annehmen, dass dieser, mit dessen östlichem Ende (Südschetland unter 61° S. Br. und 54° 30' L.) wir bekannt sind, sich nach W. S. W. über die Länge hinaus erstreckt, unter welcher Capitan Cook bis zu 710 10' vor-Dieses Land ist wahrscheinlich an der außerordentlichen Kälte jener Gegenden Schuld. Ich fand die Temperatur von Luft und Wasser unter 60 und 61° nur wenig über den Gefrierpunkt erhaben. Das kalte, von Erde entblößste Land und dessen ungeheure Eisinseln, welche sich im Sommer beständig losreissen und durch die vorherrschenden Westwinde, unter jener Breite die Erde ziemlich umsegeln mögen, sind offenbar die Ursache der herrschenden sehr widrigen Temperatur.

"Der von mir gesehene Theil des Landes ist ohne Erde, ragt in Säulen von undurchdringlichen Felsen empor, uud umhüllt und erzeugt, selbst in der niedrigen Breite von 60° 45′, große Eismassen. Es ist gewiß, daß Eisinseln sich nur in Buchten, und Eisfelder können sich, meiner Meinung nach gleichfalls nicht in hoher See bilden.

Gefrierpunkt, daher findet man viele Meilen weit von irgend einem Gestade Eisfelder. Durch diese Betrachtungen fühle ich mich zu dem Schlusse veranlasst, dass der ehen erwähnte Länderung sich nicht über den 73° S. Br. hinauserstrecke, weil unter dem 74° nur noch 3. Eisinseln sichtbar waren. Ist diess gegründet, so dürste das südliche Polarmeer wohl weniger eisig seyn, als man annimmt, ja wohl bis zum Pol erforscht werden können."

Da sich der-Verf. also zur Rückkehr entschlossen hatte, gab er dem Janus, das Signal zur Rückkehr, und beide Schiffe segelten eiligst nach N. W. Dem neuentdeckten Meere wurde der Name: König Georg IV. See beigelegt. Auf der Rückreise berührten die Schiffe Südgeorgien, die Falklandsinsela (wo sie überwinterten), das Kap Horn, Santa Cruz, und Montevideo. Sie langten nach einer Abwesenheit von fast 2 Jahren zu Falmouth an.

Man muß sich wirklich wundern, daß auf der gefährlichen Fahrt im südlichen Polarmeere, welches anerkannt schwieriger zu beschiffen ist, als die Grönländischen Gewässer, zwei so leichte Fahrzeuge dem Verderben entgangen sind: Die Grundplanken derselben waren nicht stärker als 2½ Zoll.

Dem Werke sind mehrere Charten und Pläne beigefügt: auf einer ist die Route des Janus und des Beaufoy
niedergelegt, sie beweis't des Verfassers Gründlichkeit in
der Hydrographie. Ferner findet man Charten vom Fluss
Santa Cruz, den Haven von Sta. Elena, Berkeleysund
(Falklandinseln), Südschetland, Kap Horn, und einen Theil
der Küste des Feuerlandes, die dem Seefahrer von bedeutendem Nutzen seyn müssen.

Der Verf. deckt manche Irrthümer früherer Seefahrer auf, und beweis't unter andern, dass kein Südisland existire. Die, durch das Spanische Linienschiff Arrevida, im J. 1796 entdeckten und in die Charten übergegangenen Aurora-Inseln, hält Weddell mit den von einem Riff umgebenen Shag Rocks für identisch.

154 Becher-Recensionen und Anzeigen.

"Der Haven von Santa Elena liegt unter 44° 34' 16" Br. und 65° 32' 22" L.

Von den stidl. Orkney's berichtet der Verf. "Ich war an diesen Inseln das Jahr vorher gelandet, allein der Umstände wegen nicht im Stande gewesen, sie näher zu untersuchen. Jetzt schickte ich von jedem Fahrzeuge ein Boot dahin ab; wir legten in einer Bai an, welche wir nach der Sattelinsel, von der sie zum Theil gebildet wird, Sattelinselbai nannten. Dort hatten wir sehr mit Treibeis zu kämpfen. Diese Küste hat ein fürchterlicheres Ansehn, als Südshetland. Die Spitzen der Inseln laufen meistens in hohe zackige Pik's aug, und haben ziemlich das Ansehn wie die Bergkuppen eines versunke-Den höchsten dieser Gipfel nannte ick, nen Landes. meinem Freunde, dem Orientalisten James Noble zu Edisburgh, zu Ehren, Noble's Pik. Er ist bei hellem Wetter 15 Seemeilen weit sichbar. Der Mittelpunkt von der Sattelinsel liegt, meinen Beobachtungen zufolge, unter 600 37' 50" S. Br., und 44° 52' 45" W. L. v. Greenwich.

Falklandsinseln. Da ich 2 mal bei den Falklandsinseln überwintert und deren Häven fast alle besucht habe, so kann ich wohl manche nützliche Auskunft darüber ertheilen. Diese unbewohnte Gruppe besteht ziemlich aus 90 Inseln, welche zwischen 51° und 52° 45' S. Br. und 57° 20' bis 61° 40' W. L. belegen sind. Zwei derselben haben eine beträchtliche Größe, und diese heißen eigentlich Ost- und Westfalkland. Westfalkland ist bei weitem die größere Insel, aber so ausgezackt, dass ihr Areal schwer zu bestimmen ist. Ihre größte Länge von N. O. nach S. W. beträgt fast 100 Engl. Meilen, und ihre größte Breite etwa 50. Ostfalkland, welches von N. O. nach S. W. 78 M. lang und an der breitesten Stelle 47 M. breit ist, hat gleichfalls so zerrissene. Ufer, dass 2 Buchten beinahe zusammenstofsen. Zwischen den beiden Hauptinseln befindet sich ein 7 bis 12 Meilen weiter Sund, in welchem viele kleine Inseln liegen. Durch diese Strasse können Schiffe jeder Größe fahren, und wir besitzen darüber die treffliche hydrographische Charte des Lieutenant Edgar.' Der Archipel besitzt auch sehr sichere Haven. An der Nordküste

der westlichen Insel gieht es viele Einfahrten, von welchen die bedeutendste zum Haven Egmons führt. Etwa 9 M. N. N. W. von dieser Einfahrt liegen 2 Inselchen. Der zuletzt genannte Haven ist nur zu weit, da bei starkem Winde die Communication mit dem Ufer, durch die Brandung erschwert wird.

Der nächste vorzüglichste Ankerplatz ist der Westspitzenhaven (West-Point-Harbour), welcher am westlichen Ende der südlich vom Berkeleysund liegenden Inselsich befindet. Nordwestlich von diesem Haven liegen die Jason-Inseln, welche das Einlaufen sehr erschweren. Der Ankerplatz befindet sich unter 51° 24' 15" Br. und 60° 30' 30" W. L.

Vor der südl. Einfahrt in die Strasse, liegt die Nordinsel (North Island) in S. 25° W. 22 M. entfernt. Die neue Insel bietet unter den westlichen Inseln bei m Landen die geringsten Schwierigkeiten dar. Der bekannte Schiffhaven (Ship Harbour) befindet sich unter 51° 42' 36" S.Br. u. 61º 9' W. L. Diels ist der bequemste Ankerplatz dieser Insel. Auf der Höhe des Südendes derselben liegen die sogenannten Sechundsfelsen (Seal-Rocks), eine Klippengruppe, zwischen welcher und der Insel man in den Haven Zwischen den kleinen runden Inseln auf der einläuft. Ostseite der nenen Insel befinden sich fahrbare Strassen, und von diesen nördlich gerechnet, ist der Schiffshaven die dritte Bucht, und läst sich leicht an der Schiffsinsek erkennen, welche darin liegt, und hinter der sich der sicherste Ankerplatz befindet.

Berkeleysund. — Ich will jetzt Einiges über die östl. Hauptinsel berichten. Der am Eingange zum Berkeleysund befindliche Haupthaven hat verschiedne Namen, wird aber gemeinhin Port Louis genannt. Er befindet sich unter 51° 32' Br. und 58° 3' 30" L. 7 M. von dessen Einfahrt landeinwärts liegt die Schweinsinsel (Hog-Island). Auf der Höhe der Nordostspitze der Bai ragt über das Wasser ein Riff, das sogenannte Riff der Freiwilligen (Volunteer-Rocks) hervor, und N. O. zu O., etwa ¾ M. von der Spitze, befindet sich ein Felsen unter Wasser, auf wel-

chem im Febr. 1820 eine Französische Fregatte scheiterte.

Südshetlandinseln. - Die Entdeckung dieses Archipelagus verdankt man dem Hrn. William Smith, der im Jahr 1819 auf der Brigg William von Montevideo nach Valparaiso reis'te. Der nördliche Zug dieser Inseln liegt zwischen 61 und 63° Br. und 54 und 63° L. Er besteht aus 12 Hauptinseln und unzähligen über das Wasser hervorragenden Klippen. Ihre Ausdehnung war suerst von Hrn. Eduard Barnsfield auf der Fregatte Andromache ausgemittelt. Oestlich vom Kap Melville liegt die Bridgman'simsel, die offenbar vulkanisch ist. Denn als ich im Jahr 1821 nur einige hundert Schritte davon vorbeifuhr, sah ich aus den Felsenspalten, wie es schien mit vieler Kraft, Rauch hervordringen. Die Insel ist fast rund, nud hat etwa I Meile im Durchm. Ihre Höhe beträgt 400 F.; ihre Gestalt ist zuckerhutartig. Jene Inseln haben mehrere gute Häven aufzuweisen.

Südgeorgien wurde von ta Roche im Jahr 1675 entdeckt, im Jahr 1756 von einem Schiff, dem Lyon, besucht, aber erst im Jahr- 1771 vom Capitan Cook auf der Resolution untersucht, Durch seine Berichte wurden verschiedene unternehmende Kaufleute bestimmt, Schiffe dabin zu schicken, um auf Seeelephanten, wegen ihres Thrans, und auf Seehunde, wegen ihrer Folle, Jagd zu machen. Diese Thiere sind jetzt fast ausgerottet. Im Ganzen sind gegen 20,000 Tonnen Seeelephanten von hier nach London geführt worden. Die Schiffe brachten gewöhnlich auch einen Vorrath von Seehundsfellen mit, al-Iein die Englischen Kürschner verstanden sie sonst nicht zu behandeln, und bezahlten sie desshalb schlecht. gleich brachten aber die Amerikaner ganze Schiffsladungen von diesen Fellen nach Schina, wo sie häufig für das Stück 5 bis 6 Dollars erhielten. Die Engländer genossen bekanntlich nicht derselben Privilegien; und konnten daher in diesem einträglichen Handel nicht mit den Amerikanern rivalisiren. Südgeorgien muß bisjetzt wenigstens 1,200,000 Häute geliefert haben. Uebrigens ist die, gleichfalls von Cook besuchte Insel Desolation eine fast eben so

einträgliche Quelle des Gewinns gewesen, als Südgeorgien; daher läst sich annehmen, dass, seit diese Inselu des Handels wegen hesucht worden, jährlich an Schiffen mehr als 2,000 Tonnen, und 2 bis 300 Matrosen den Robbenschlag in dieser Gegend betrieben haben. Südgeorgien ist etwa 96 M. lang, und im Durchschnitt 10 hreit; seine Küsten sind sobuchtig, dass sich zwischen den Baien häusig nur sehr schmale Erdengen besinden. In der Nähe des Westendes besonders besindet sich eine der Art, über welche man häusig Boote schleppt. Die hohen Bergkuppen sind unter ewigen Schnee begraben. In den Thälern ist dagegen, während des Sommers, die Vegetation ziemlich üppig Es wächst daselbst übrigens fast nichts weiter, als ein, meistens 2 Fuss hohes steises Gras, welches büschelweise auf 3 bis 4 Fuss hohen Hügelchen hervorsprosst.

Landsäugethiere finden sich, wie es scheint, nicht, sondern nur solche, welche zugleich auf dem Wasser und Lande leben, so wie Vögel.

NOVELLISTIK.

Deutschland.

15) Baierisches Budget für die zweite Finanzperiode von 1825 bis 1831.

(Nach den Beschlüssen der beiden Kammern.)

	•
A,	Staatseinnahme
	I. Direkte Steuern 8,280,000 Guld.
	a. Grundsteuer 5,898,300
;	b. Häusersteuer 394,000
	c. Dominikalsteuer 457,700
	d. Gewerbsteuer 766,000
	e. Familiensteuer
	2. Indirekte Steuern . 9,630,000 Guld.
	a, Zölle 2,060,000
	·

5. Stämpel 892,000
c. Aufschlagsgefälle (Accise) 4,620,000
d. Taxen und Sporteln . 2,058,000
3. Gefälle aus dem vollen Staats-
· eigenthume · · 2,456,300 Guld.
s. Forsten und Jagden . 2,044,000
b. Brauerei, Oekonomie u.s.w. 412,300
4. Lehns - und Grundherrl. Gefälle 4,800,000 Guld.
5. Staatsregalien u. Anstalten 3,478,000 Guld.
a. Salinen und Bergwerke 1,916,000
b. Posten 352,000
c. Lotto 1,190,000
A. Regierungsblätter 20,000
6. Sonstige Einnahmen 497,960 Guld.
a. Zuschüsse fremder Reichs-
stände zu den Pensionen . 9,760
b. Zinsen von Aktivkapitalien . 311,200
c. Rente der Nürnb. Bank . 5,000
d. Oesterr. Entschädigung . 100,000
6. Beiträge zum Witwenfond 72,000
Peringo aum viewo-re-re- 72,000
B. Staatsausgaben 29,126,600 Guld
B. Staatsausgaben
B. Staatsausgaben 29,126,600 Guld. 1. Deckung der Staatsschuldentilgung 8,355,000 Guld. 2. Nachlässe an Staatsgefällen 360,000 Guld. 3. Eigentlicher Staatsaufwand 20,411,600 Guld. a. Königl. Haus u. Hofstaat 3,005,000
B. Staatsausgaben
B. Staatsausgaben
B. Staatsausgaben 1. Deckung der Staatsschuldentilgung 2. Nachlässe an Staatsgefällen 360,000 Guld. 3. Eigentlicher Staatsaufwand 20,411,600 Guld. a. Königl. Haus u. Hofstaat 78,000 b. Staatsrath 78,000 c. Ständeversammlung 50,000 d. Ministerium der ausw. Angel. 534,000 e. — der Justiz 1,708,000
B. Staatsausgaben
B. Staatsausgaben . 29,126,600 Guld. 1. Deckung der Staatsschuldentilgung . 8,355,000 Guld. 2. Nachlässe an Staatsgefällen . 360,000 Guld. 3. Eigentlicher Staatsaufwand . 20,411,600 Guld. a. Königl. Haus u. Hofstaat . 3,005,000 b. Staatsrath . 78,000 c. Ständeversammlung . 50,000 d. Ministerium der ausw. Angel. 534,000 e. — der Justiz 1,708,000 f. — des Innern . 1,240,000 g. — der Finanzen . 961,000
B. Staatsausgaben
B. Staatsausgaben
B. Staatsausgaben
B. Staatsausgaben 1. Deckung der Staatsschuldentilgung 2. Nachlässe an Staatsgefällen 360,000 Guld. 3. Eigentlicher Staatsaufwand 20,411,600 Guld. a. Königl. Haus u. Hofstaat 3,005,000 b. Staatsrath 78,000 c. Ständeversammlung 50,000 d. Ministerium der ausw. Angel. 534,000 e. — der Justiz 1,708,000 f. — des Innern 1,240,000 h. Allgemeine Staatsanstalten 4,228,600 aa. Oeffentl. Unterricht 755,000 bb. Kultus 1,251,000 cc. Gesundheit 152,000 dd. Wohlthätigkeit 118,850
B. Staatsausgaben

	gg. Landges technisch		_	•	., 0000-	. ·
	hh. Kommur ii. Steuerka	ien .	•	•	5,150 8, 600	
	kk. Strafsen		rücke	en-	2,000	
•	Militäretat	•	•,	•	7,290,	
•	Landbauten Wittwen- u.	Waise	enfon	d .	845, 72,	000
m,	Hauptreserv	efond	•	•	400,	000

C, Ueberschuss der Einnahme über die Ausgaba

5,660 Guld.

Dampfschiffahrt auf dem Rheine.

Die Dampfschifffahrt auf dem Rheine erweitert sich von Tage zu Tage. Von Köln nach Holland sind die Dampfschiffe im regelmälsigen Gange, und eine Gesellschaft, die sich zu Köln gebildet hat, wird die Dampfschifffahrt von Köln bis Koblens zu Stande bringen. Die-, sem interessanten Unternehmen die Hand bietend, haben sich die Handelshäuser Bethmann und Dufay zu Frankfurt, Humann zu Strassburg und Humann zu Mainz vereinigt, und die Schifffahrt auf dem Oberrhein zwischen, Mainz und Strassburg und soweit es sich thunlich zeigen wird, auf dem Maine sowohl für Reisende als für den Waarentransport einzuführen, wozu vorläufig ein Kapital. von 500,000 Gulden, das in Aktien zu 500 und 250 Gulden eingetheilt werden soll; bestimmt ist (Allg. Handelszeit. 1825 Nro. III.).

Zu Köln hat die Preussisch-Rheinische Dampfschifffahrts-Gesellschaft für ihren Zweck ein Kapital von 240,000 Rthlr. Preuss., in Aktien zu 200 Rthlr. vertheilt, augelegt (Allg. Handlungszeit. 1825 Nro. 107.).

Prewfsen.

17) Wiederauffindung der Goldminen bei Löwenberg in Schlesien.

Bis in die Mitte des dreizehnten Jahrhunderts war die Umgegend von Löwenberg sehr reich an Goldwäschen, wohin auch die Endsylben Seiffen an den Namen mehrerer umliegender Ortschaften deuten. Als jedoch im Jahre 1241 alle Bergleute zum Kriegsdienste eingezogen wurden, blieben die Goldgruben unbearbeitet, denn alle Knappen fanden in der unglücklichen Tatarenschlacht bei Liegnitz den Tod. Der Forstinspektor und Rathmann Bergemann zu Löwenberg, welcher sich auch durch eine neue Bearbeitung der Geschichte Löwenberg's bekannt gemacht hat, liess von 2 Bergleuten die eine der verfallnen Gruben untersuchen. . Man fand sogleich einen versandeten Bau, und war nach Wegräumung des Schutts im Stande, in denselben hineinzugehen. Mit Hülfe eines Messers wurden etwa 4 Metzen Sand ausgegraben, aus welchen man durch Waschen und Schmelzen bei einem ganz oberflächlichen Versuche 20 As reines Gold 20g. (Berliner Nachrichten 1825 Nro. 216.)

Schweiz.

Es gehen jetzt Diligencen von Rorschach am Bodensee in 74 Stunden nach Mailand, wobei nur eine Nacht durchgefahren wird. In Kurzem wird die Vollendung des Dampfboots auf dem Lago Maggiore auch gegen Turin und Genua eine äußerst schnelle und bequeme Verbindung darbieten. Durch die vortheilhafte Richtung der von Arona nach Genua eröffneten Straße, verbunden mit der Bequemlichkeit der Dampfschiffe, wird alsdann mit der Post die Fahrzeit von den Ufern des Bodensee's bis an die Küste des Mittelländischen Meers ebenfalls außerordentlich beschleunigt werden. (Berl. Nachrichten 1825, Nro. 226.)

(Hierzn : Statistische Tabelle über die vereinigten Staaten etc.)

Neue Allgemeine Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes sechstes Stück 1825.

Die N A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1/2 bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis pines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Baupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein. und die Ephemeriden sind durch alle Buchhandlungen und Post-ämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

Die neuen Staaten Amerika's.

Die Staaten am la Plata.

... Auf der Südhälfte des Kontinents strömt, im S. O. einer der größsten Ströme der Erde in den Ocean, mit einer Mündung, die fast einem Meere gleicht. Es ist der la Plata, den Juan Diaz de Solis, 1525 zuerst entdeckte, Caboto aber 1526, als die anwohnenden Indianer ihm große Stufen von Silbererz darboten, den Silberstrom nannte. Allein dieses Silber wurde nicht im Lande gefunden; es kam aus dem fernen N.W., aus den Gruben von Potosi; und darum vernachläßigten die Spanier Gegenden, woraus ihre Habsucht keine Schätze holen konnte.

Doch war in der Hoffnung Gold und Silber noch zu entdecken, die Kolonie 1535 Buenos-Ayres gegründet, allein man betrachtete, sie kaum als einen Anhang von Peru und legte gar kei; N A. G. E. XVII. Bds. 6. St.

nen Werth darauf. Erst als im 17ten und 18ten Jahrhunderte Seeräuber und feindliche Nationen den Weg erschwerten, welcher der Flotte von Callao auf dem Australoceane nach Panama angewiesen war, kam man auf den Gedanken, Potosi's Silber zu Lande nach Buenos-Ayres zu schaffen, von wo man es weit sicherer nach Cadiz holen konnte. Dieser Umstand verlieh Buenos-Ayres sogleich eine besondre Wichtigkeit; das bisherige von Peru abhängige Generalkapitanat wurde 1778 in ein eignes Vicekönigreich verwandelt und demselben nicht bloss die Prov. Buenos-Ayres und Paraguay, die dasselbe bisher gebildet hatten, sondern auch das westliche Chile, Tucuman und Oberperu unterworfen. la Plața, so hiess man dasselbe, erhielt dadurch ein Areal, das sich über 71,909 Q.Meilen erstreckte, vom Titicacasee im N.W. bis zur Mündung des Curu Luwu im S.O. oder von 12 bis 41° S.Br. reichte und fast das ganze westliche Flussystem des la Plata mit den reichen Silbergruben von Potesi umfasste: der Hochgipfel der Anden schied es von den Spamischen Küstenländern am Australoceane.

Buenos - Ayres, die Niederlage des Silbers von Potosi, wurde schnell ein wichtiger Handelsplatz, aber die großen Provinzen im W. und N.W. nur langsam von Europäischen Pflanzern eingenommen, weil es hier sowenig Gold, Silber und Edelsteine, als Zucker und Kaffee gab: besser als der Mensch gedieh dagegen Europ. Hausthier, das in den unermeßlichen Savanen des Landes zu Millionen anwuchs und bald für den besten Handelsartikel des la Plata galt. In eben diesen Savannen fanden sich zahlreiche Stämme von Eingebornen, die im Ganzen

einen sansten menschenfreundlichen Charakter zeigeten. Unter solchen Menschen schien das Evangelium gedeihen zu wollen: die frommen Väter aus der Gesellschaft Jesu übernahmen die Sorge, sie damit bekannt zu machen. Es gelang über alle Erwartung; ganze Stamme nahmen das Kreuz und mit ihm eine Art Epropäischer Sittigung an. Die Väster wurden ihre Lehrer, sie wurden bald ihre Richter, ihre Häupter. Diese Häupter hingen aber nach den Vorschriften des Ordens mehr von dem Generale desselben, als von dem Könige des Landes ab, und unvermerkt hatte sich an den Utern des Paraguay ein Jesuitenreich gehildet, das gewissermaßen ein Staat im Staate bildete.

Wohl mehr dieser Einflus, den sich die Jesuiten überall erworben hatten, als wirkliche Verbrechen waren der wahre Grund, der den Orden stürzte. Mit ihm verschwand auch das Reich, das sie in der Prov. Peruguay gestistet hatten; die Väter mussten es verlassen und Spanier, mit ihnen Dominikaner und Franziskaner, zogen in ihre Wohnnungen ein; die Eingebornen mussten die neuen Herren annehmen, aber ihr Vertrauen, ihre Liehe blieb den Vätern Jesu, die ein wahres patriarchshisches Regiment eingeführt hatten. Die neuen Zechoten wurden nur mit Kälte empfangen!

Solange Spanien zusammenhielt, blieb Buen nos-Ayres dem Mutterlande getreu: es widerstand togar mit Muthe und Glücke den Angriffen, die 1806 und 1807 die Briten auf diese Länder machten. Aber als Napoleon die Dynastie der Bourr bone in Spanien 1808 für erlosphen erklärte und durch die seinige ersetzte, ergnissen die la Riese Provinzen sogleich Ferdinand's Sache, verjagten den Franz. General Linières, der für sie gegen die Briten gekämpft hatte, und bildeten zu Buenos-Ayres 1810 eine Junta, die zwar im Namen Ferdinand's fungirte, in der That aber das Land auser alle Verbindung mit dem Mutterlände setzte und als ein unabhängiger Staatskörper Tegierte. erkannten nicht alle Provinzen die Unabhängigkeit dieser Junta an; Oberperu war zweiselhast, welcher Parthei es sich anschließen sollte, in Paraguay bemächtigte sich ein Abentheurer Don Francia, ein Kreole, in dem man vielleicht einen Jesuiten selbst oder doch einen treuen Anhänger des Ordens erkennt, der ganzen Gewalt, ohne mit der Junta' in eine Art von Verbindung zu treten, und in der Banda Oriental war man geneigt, sich mit Brasilien, wo ebenfalls eine neue Ordnung der Dinge eingeführt war, zu vereinigen.

In allen Provinzen herrschte Anarchie, doch würden sie wahrscheinlich noch jetzt Spanien's Monarchen anerkennen, wenn nicht die Auflösung der konstitutionellen Verfassung im Mutterlande eine völlig veränderte Stimmung herbeigeführt hätte. Buenos-Ayres gab am 9. Juli 1816 Ferdinand's Sache auf und erklärte sich für unabhängig und selbstständig: ihm schlossen sich Entre Rios und Salta an, aber Don Francia verwarf die angetragne Union, die Provinzen von Oberperu wichen einer entscheidenden Erklärung aus, und die Banda Oriental wurde im Dechr. 1816 von Portugiesischen Truppen besetzt.

Dieser Zustand der Dinge ist gegenwärtig fast noch derselbe. Obgleich seit 1820 wiederholt

Kongresse zu Buenos-Ayres zusammengetreten sind, und ein Theil der la Plata-Provinzen sich anfangs als eine Union der Südamerikanischen, dann seit 1825 der la Plata-Staaten konstituirt haben, so weils man doch nock eigentlich nicht mit Gewissheit, was für Provinzen als eigne Staaten in dieselben getreten sind. Die Banda Oriental ist in diesem Augenblicke für die Konföderation verloren, indem dieselbe als Cisplatino mit dem Brasilischen Reiche vereinigt und die Hauptstadt Montevideo von Brasilischen Truppen besetzt ist; Paraguay hat sich völlig als besondrer Staat von ihrem Interesse isolirt, die Provinzen von Oberperu wanken noch, welche Parthei sie ergreifen sollen, und von dem vormaligen großen Vicekönigreiche la Plata scheinen wirklich bloss die Provinzen Buenos-Ayres, Salta oder Tucuman und Cordova dem Staatenbunde beigetreten zu seyn. Wir haben daher für jetzt die la Plata-Staaten unter & Abtheilungen zu bringen.

a. Die vereinigten Staaten von la Plata.

Dahin gehören folgende Provinzen:

1) Buenos-Ayres, die Hauptprovinz am la Plata. Sie war unter dem Spanischen Gouvernement bei weitem bedeutender als gegenwärtig, indem nicht allein Entre Rios und Corrientes sondern auch die Banda Oriental Theile derselben ausmachten. Jetzt haben sich Entre Rios und Corrientes zu eignen Provinzen erhoben, und Banda Oriental ist unter dem Namen Cisplatino ein Bestandtheil von Brasilien ge-

worden. Buenos-Ayres bildet also nur noch den Landstrich, der sich von der Mündung des Uraguay in den Parana da, wo letztrer den Namen des la Plata empfängt oder von etwa 34° S.Br., bie zur Mündung des Curu Luwu, etwa 41° S.Br. erstreckt: im 6. begränzt es das wüste Patagonien, won zahllosen Indianerschwärmen bewohnt, im W. Cordova, im N.W. Entre Rios, im N.O. trennt der la Plata es von Cisplatino, im O. hat es den Ocean zur Gränze. Sein Flächeninhalt beträgt gegenwärtig nicht über 4,500 Q. Meilen; doch weiset es unter alten Provinzen die stärkste Volksmenge nach, mehr als 275,000 Köpfe, meistene Spanier von Abstammung, doch mit zahlreichen unterwürfigen Indianerstämmen und nur wenigen Negern vermischt: das Afrikanische Blut hat hier, wo es keinen Plantagenbau giebt, nie stärkern Eingang gefunden. Das Land hat ein mildes höchst gemäßigtes Klima; seine Hauptprodukte sind Korn, Mais und Vieh, das sich auf seinen ungeheuern Savannen, worin man kaum auf einen Hügel stösst und sich auch nur sparsame Waldung zeigt, in's Unendliche vervielfältigt hat. Metalle besitzt es gar nicht; die Fischerei kann an den Küsten einmal in das Große gehn. findet man am Strome Ackerbau und guten Anbau; im Innern sieht man bloss Indianer-Dörfer. Der Staat ist, soviel wir wissen, bis jetzt der Einzige, der eine ordentliche demokratische Regierung besitzt, und von Nordamerika und den Briten anerkannt ist. Seine Hauptstadt Buenos-Ayres ist der Sitz der gesetzgebenden und vollziehenden Gewalt, und auch der des Kongresses der vereinigten Staaten des la Plata, der seinen Statthalter (jetzt J. G. de

las Heras) provisorisch an die Spitze der Bundergewalt gestellt hat. Die bewaffnete Landmacht ist unbedeutend, und machte 1824 nur ein Korps von 4,000 Mann regulären Truppen aus, neben welchen die Miliz wahrscheinlich mit der der benachbarten Staateu auf 42,000 Köpfe angeschlagen wurde. Bewaffnete Fahrzeuge, an der Zahl 29, schützen den Eingang zum la Plata und dienen zugleich als Korsaren: darunter waren indess erst 2 Fregatten. Die Staatseinkünfte beliesen sich 1824 auf 5,177,584, die Staatsausgaben auf 5,297,690 Guld. Die Hauptstadt Buenos Ayres zählte 1822 44,780 Einw. Die katholische Kirche ist Staatsreligion, doch mit Toleranz der Andersdenkenden; viel ist schon in der Hauptstadt für öffentlichen Unterricht gethan.

2) Entre Rios und Corrientes, zwei Provinzen, die im N. W. von Buenos Ayres zwischen Uraguay und Parana belegen sind, aber auch noch den schmalen Uferstrich im W. des Parana begrei-Ein herrliches fruchtbares Land, ebenfalls mit unermesslichen Savannen, die mit dem üppigsten Pflanzenwuchse bedeckt sind und große Heerden von Vieh ernähren, aber auch Korn, Mais, Baumwolle und andre Produkte des Ackerbaus erzeugen, Die Städte werden von Spaniern und Kreolen bewohnt, auf dem Lande findet man bloss Dörfer von bekehrten und unterwürfigen Indianern. Brackenridge rechnet auf beide Provinzen gegen 70,000 Einw., sie haben sich gegenwärtig von Buenos Ayres getrennt und regieren sich zu Hause selbst. Entre Rios, dessen Hauptstadt Santa Fé, mit 4,000 Einw., am westlichen Ufer des Parana belegen ist, hatte 45,000 Einwohner, und machte

den südlichen Theil des Landes zwischen Uraguay und Parana aus, Corrientes den nördlichen Theil und war nur mit 24,000 Einw. bevölkert; die gleichn. Hauptstadt am Ostufer des Parana, zählte 4,500 Einwohner.

3) Cordova, ein großes Land, westwärts von Buenos Ayres und Entre Rios belegen, und im W. durch den Hochkamm der Anden von Chile geschieden. Es macht das alte Cnyo oder das östliche Chile aus und bedeckt mehr als 18 000 Q. M.; eine gewellete Oberfläche, im W., wo Abläufer der Cordillera eintreten, gebirgiger als im O., wo es den allgemeinen Charakter der la Plata-Ebenen trägt. Die Gebirge erzeugen etwas Gold und Silber, mehreres Kupfer und Blei; auf den Savannen schwärmen zahllose Heerden von verwildertem Vieh umher, der Ackerbau liefert Europäische und Amerikanische Cerealien, Tabak, etwas Baumwolle und Zuckerrohr, und das von mehrern Zuflüssen des Parana im N., vom. Saladillo, Colorado und Curu Luwu im S. bewässerte, ganz nach O. abfallende Land ist jeder Verbesserung fähig, aber bis jetzt nur von wenigen Spaniern und Indios fideles bewohnt, wogegen besonders im S. noch vielsache Indianerstämme unbezwungen als Feinde der Europäischen Kultur umherschwärmen. Wir finden eine Liste dieser und anderer Indianerstämme, die Paraguay und Buenos Ayres bewohnen, ausführlich im Azara: sie sind weniger durch ihre Zahl, als durch die Ausführung ihrer Räubereien furchtbar, indem sie meistens beritten überfallen und zum Theil in ihren Wüsteneien unerreichbar sind. Das weit

Cordena hat wahrscheinlich ohne diese Indiar bnavos nicht mehr als 160,000 christliche Bewahner von Spanischer und Indischer Abstammung. Es zerfiel bisher in 4 Distrikte:

- aa) Cordova, der nordöstliche Theil, mit 76,000 Einw. und der gleichn. Hauptstadt am Primero (9,000).
 - bb) S. Juan, der nordwestliche Theil am Fusse der Anden, mit 34,000 Einw., hat Bergwerke.
- cc) S. Luis del Punta, in der Mitte, mit 10,000 Einw. und der gleichn. Hauptstadt am Quinto (2,000 Einw.), ebenfalls reich an Kupfer und Blei.
- dd) Mendoza, im S., mit 38,000 Einw. und der gleichn. Hauptstadt, ohnweit dem Colorado (2,000).

Noch ist es nicht ausgemacht, ob jeder dieser vormaligen Distrikte einen eignen Staat bilden oder in einen einzigen zusammenschmelzen werden.

4) Salta, das alte Tucuman, ein Binnenland, das im N. Potosi, im N. W. die Atacamaküste, im W. Chile, im S. Cordova, im O. Entre Rios und Paraguay zu Gränzen hat. Es bedeckt gegen 8,200 Q. Meilen, ist im W. stark gebirgig, wird von vielen Zuflüssen des Parana gewässert, hat im O. große Savannen und einen fruchtbaren Boden, auf welchem besonders starke Heerden von Pferden waiden, wie denn jährlich gegen 50,000 Pferde und Maulesel zur Ausfuhr gebracht werden. Auch verschließt es in seinen Bergen Gold, Silber, Kupfer

und Blei, und hat die übrigen vegetabilischen Erzeugnisse dieses Erdtheils. Die Volksmenge ist bedeutender, als in Cordova, und beträgt, nach Brakkenridge, ohne Indios bravos 221,000 Köpfe. Davon kommen:

aa) auf Salta 50,000: Hptst. Salta 9,000

bb) auf Estero 45,000: -- S. Jago del Estero 2,500

cc) auf Rioja 20,000: — Rioja

dd) auf Tucuman 45,000: - S. Miguel de Tucuman

ee) auf Catamarca 36,000: — Catamarca

ff) $\operatorname{auf} Jujuy$ 25,000: -- Jujuy.

Auch hier ist es eben so ungewiss, ob jeder Distrikt sich zu einem eignen Staate konstituirt hat.

Diese 4 großen Provinzen bilden gegenwärtig die Konföderation von la Plata, die ihren Centralpunkt zu Buenos Ayres hat. Ihr gesammtes Areal bedeckt etwa 31,400 Q. Meilen, nach Brackenridge von 723,000 Spaniern und Indios fideles bewohnt, doch hat seitdem die Volksmenge überall zugenommen, und ein ungenannter Schriftsteller schlägt sie (N. A. G. u. St. Eph. XVII. 93) mit der Banda Oriental auf 900,000 Köpfe an: ohne dieselben möchte sie gegen 850,000 Köpfe betragen. Er nennt übrigens nur folgende Staaten:

Buenos Ayres, Salta,

Entre Rios oder Santa Fé, Santjago del Estero,

Corrientes, Tucuman,

Cordova, Rioja,

San Juan, Mendoza,

San Luis del Punta,

Der Handel von Buenos Ayres, des allgemeinen Stapelplatzes dieser Staaten, hatte 1824 einen

Umfang von 28,394,100 Guld., wovon die Ausfuhr 13,398,000, die Einfuhr 14,916.100 Guld. betrug.

b. Der Staat Paraguay.

Ein Land von 6,913 Q. Meilen, das im N. und N. W. von Oberperu, im S. W. von Salta, im S. von Entre Rios, im O. von Brasilien umgeben, und fast nur eine ununterbrochene Ebene darstellt, durch welche der gewaltige Parana mit seinem Nebenflusse Paraguay, der sich durch den Pilcomayo und Vermejo vergrössert hat, brechen. Es hat gleiches Klima, gleichen Boden, wie Entre Rios, aber ausser dessen Produkten auch den Paraguaythee.

Als die Kunde von der Französischen Besitznahme Spanien's in diese Gegenden kam, ergriff ebenfalls allgemeiner Unwille die Spanischen Kreolen Paraguay's: sie erklärten der Sache Ferdinand's getreu bleiben zu wollen, und übergaben 1809 einem ihrer Mitbürger, dem Don Francia, die provisorische Gewalt ihrer Provinz, die er unter dem Namen eines Direktors annahm, und sich eine Art von Volksvertretung, die aus 42 gewählten Repräsentanten besteht und seinen Staatsrath bildet, zur Seite gesetzt hat. Uebrigens hält er die vollziehende Gewalt in ihrem ganzen Umfange in Händen und herrscht im Grunde völlig autokratisch, obgleich sein Regiment einen patriarchalischen Anstrich haben soll. Noch ist es indess unentschieden, ob er für sich selbst oder im Namen der Krone Spanien's handle, wenn schon für erstres die öffentlichen Akten sprechen. Der Konföderation von Buenos Avres hat er sich nicht angeschlossen, aber

auch die Brasilischen Anträge von der Hand gewiesen.

Das fruchtbare Land, das unter seinen Auspizien steht, hat ein Areal von 6,913 Q. Meilen, von 600,000 Kreolen und Indianern bewohnt, welche letztre vor wie nach in Missionen unter der Fürsorge von Mönchen stehen; auch finden sich Indios barbaros, die in jener Schätzung nicht begriffen sind. Das Volkskapital soll sich im Genusse eines ungestörten Friedens ungemein vergrößert haben; 1797 zählte Azara erst 97,480, worunter 5,133 Weissel und 92,307 Indios fideles, 1817 Rodney 395,000 Köpfe. Die Hauptstadt Assunpcion, die damals 8,000 Bewohner hatte, zählt deren jetzt 16,000, und das ganze Land ist in 6 Departemente Assunpcion, Villa Real, Santjago, Concepcion, Curuguaty und Candelaria getheilt. Die Finanzen befinden sich in blühenden Umständen; Paraguay ist bisher der einzige unter den Amerikanischen Staaten, der nicht durch Schulden niedergedrückt wird: die bewaffnete Macht besteht aus 30,000 Mann Miliz und 8,000 freiwilligen auf Europäische Art disciplinirten Kriegern, die 4 Legionen ausmachen.

c. Die Staaten von Oberperu.

Diese Staaten wurden anfangs zu Peru gezählt und machten den obern Theil dieses Landes aus. Als aber 1778 Spanien das Vicekönigreich la Plata in das Leben rief und Buenos Ayres zum Stapelplatze des Goldes und Silbers von Peru erhoben hatte, theilte es die Länder von Oberperu diesem Vicekönigreiche zu, das damit zugleich die

reichen Silberminen von Potosi und Charcas überkam. Sie theilten nun mit Buenos - Ayres gleiches Loos, doch erhielten die in diesen Provinzen befindlichen Spanischen Intendanten das Volk im Gehorsame der Krone und verhinderten es 1310 sich der Konföderation das la Plata anzuschließen. 1821 zog sich auch dahin der aus Peru durch den Chilesischen Feldherrn S. Martin gedrängte Spanische Heerhaufen zurück und unternahm von hieraus 1824 die Wiedereroberung des unteren Peru. Aber 1825 wurden die bisher siegreichen Royalisten von Bolivar und Sucreu abermals zersprengt und durch letztere auch Oberperu befreit; indess sind die dazu geho-, rigen Provinzen weder zu der neuen Republik Peru, noch zur Union von la Plata getreten, sondern Sucre hat ihnen nachgelassen, auf einem baldigst zu eröffnenden Kongresse selbst zu entscheiden, welchem von beiden Staaten sie für die Zukunft angehören wollen. Von Peru werden sie durch die Anden getrennt, und da immer ihr vornehmster Haven Buenos Ayres bleiben wird, so scheint es ihrem Interesse vielleicht angemessener, sich mit diesem, als mit Peru zu verbinden.

Diese Provinzen enthalten zusammen ein Areal von mehr als 28,000 Q. Meilen; sie sind weit gebirgiger, als die östlichen Staaten des la Plata, werden von einer Menge größerer und kleinerer Flüsse, die theils zu dem Stromgebiete des Marañon, theils zu dem des Plata gehören, gut bewässert, und besitzen nicht allein die Produkte Paraguay's, wie seinen Thee, sondern auch die von Perujund Chile, vor allem aber in den Vorbergen der Anden, deren

Kamm sie von Peru und Chile trennt, reiche Silbergruben, wovon die von Potosi und Charcas freilich den Ertrag nicht mehr gewähren, den sie in den ersten Jahrhunderten ihrer Auffindung hatten, aber doch noch immer zu den wichtigsten der Erde gehören. Der Mensch ist hier nur erst sehr dünn gesäet: er gehört theils zu der weißen, theils zur Indianischen Menschenrasse; doch ist die Zahl der letztern die überwiegende, wenn schon nicht die herrschende, und unterdrückter, als in den übrigen Spanischen Kolonien, da sie hier, wie in Peru, der Mita oder dem Bergfrohnden unterworsen ist. Nach Brackenridge werden in den 6 Provinzen von Oberperu erst 632,000 Individuen gezählt, nämlich:

- a) in Potosi, der südlichsten, zwischen Salta, Paraguay, Charcas und Chile, 200,000, wovon auf die gleichn. Hauptstadt 25,000 kommen. Zu dieser Provinz scheint das Küstenland Atacama, das sich zwischen Chile und Peru längs dem Australoceane und auf der Westseite der Anden hin erstreckt, zu gehören:
- b) in Charcas, zwischen Potosi und Cochabamba 150,000. Die Hauptstadt la Plata zählt nach Morse, 14,000 Einw.;
- c) in Cochabamba, zwischen Charcas, la Paza Chiquitos und Moxos, 110,000 Einw.; die Hauptstadt S. Cruz de la Sierra hat 8,000 Einw.;
 - d) in la Paz, zwischen Peru, Mozos und Coohabamba, 120,000 Kinw. wovon die Hauptstadt la Paz gegen 20,000 Kinw. hat;

- e) in Moxos, einer großen wüsten Landschaft, die von den Quellen und Zuflüssen der Madeira bewässert wird und fast noch einen undurchdringlichen Wald darstellt, worin erst einige Missionen bestehen, auch noch ganze Indianerstämme unbezwungen sich umbertreiben; man schätzt die Zahl der Indios fideles erst auf 30,000.
- f) in Chiquitos, einer gleich wüsten Landschaft, die im W. mit Moxos, Cochabamba und Char-cas, im S. mit Paraguay, im O. und N. mit Brasilian gränzt, werden in Missionen erst 22,000 unterworfne Indianer gezählt.

C

Der Freistaat Columbia.

Die zweite große Spanische Kolonie auf dem Kontinente, die ihre Selbstständigkeit errungen und von den Amerikanischen Staaten, so wie indirekt von den Briten, als unabhängiger Staat anerkannt ist.

Die Küsten der südlichen Hälfte Amerika's, die sich längs dem Caraibischen Meere erstrecken, wurden zuerst durch Colombo 1498 bekannt: er sah die Umrisse derselben von dem Isthmus von Panama bis zum Orinoko. Da sich in dem westlichen Theile und an den Usern der Magdalena, edle Metalle fanden, so wurde die Eroberung desselben bald Sache der Habsucht, und schon um 1547 hatten die Spanier sowohl von Panama als von Peru aus soweit um sich gegriffen, dass sie das neue Vicekönigreich Neugranadu, welches alle

Länder zwischen dem Caraibischen Meere, dem Isthmus, dem Australoceane und dem Orinoko begriff, gründen, und das südliche Quito als ein Generalkapitanat unter die Obhut des Vicekönigs von Peru stellen konnten. Mit dem O. ging es langsamer: die Länder auf beiden Seiten des Orinoko erzeugen weder Gold noch Silber, und die Schätze des Pflanzen- und Thierreichs hatten damals für Menschen, die nur jenes suchten, keinen Werth: Karl V. verhandelte daher diese ganze Ländermasse an das Deutsche Handelshaus der Welser; welches sie doch auch nur nahm, weil man immer noch im Innern die Auffindung von Schäzzen erwartete, die sich um den räthselhaften See Parima, an welchen eine Sage das El Dorado versetzte, finden sollten. Doch schaf gerade dieser Umstand die erste Kolonie im N. des Orinoko. Da indels die Welser, betrogen in ihren Erwartungen, sich um die Menschen, die sie in dieses Land geworfen hatten, wenig kümmerten, so sah sich die Krone Spanien genöthigt, den Welsern ihr Patent zu nehmen und 1,550 einen eignen General-kapitän dahin zu senden, welcher anfangs von dem Vicekönige von Neugranada abhing, in der Folge aber, als die Kolonie sich vergrößert hatte und ein umsichtiger Plantagenbau eingeführt war, mit einer unabhängigen Macht bekleidet wurde. Das Land erhielt den Namen Caracas von dem Sitze des Generalkapitäns.

Sobald die Spanier die zahlreichen Stämme der Indianer sowohl in Neugranade als in Caracas zu gehorsamen Söhnen der Krone und der Kirche ge-

macht . dnd : eine: regelmillige Verwaltung nan ettlich hatten y genossen beide Provinten einer langen Rus he... Das Menschenkapitalistleg mit jedem Jahra, besonders in Caracas, wo der einerägliche Plante. genbaus auf Kakao , Tabak ; Kaffee, Zucker wald ins digo eine Menge Anbauer herbeizeg und zugleich den Afrikanischen Sklaven binführte, wogegen wich die. wenig zhhlreichen Indianerständne in die weit sten Gegenden wom Gwayanga zuwiiokzogen ; wenn sie schon Missionäve unter dich aufgehiment Der Hig dianer in Neugranada: dagegen ju wurde : von della Spanier nach und nach zum Krohndienste in den Bergwerken gewöhnt und da er sich in dichten Haufen voxfand, so sohien es werthlos mit größen Kosten den Menschen aus Afrika, zu holen, der hier wohlfeiler zu haben war. In Coraças arbeitese des Neger, in Neugranada der Indianer für den trie gen Spanier doch schritt der Anhau zascher hier sie dort vorwärts. beiden Soften des Acharters 500

Als 1808 Napoleon die Dynastie der Beunktste von Spanien's Throne stiefe; erklärten sich stich diese Keletien für die Sache der Bourboniden! In Naugienischen für die Sache der Bourboniden! In Naugienischen hielt der Vicktungsest en Fertinand, in Canenas handelte anfange eine Junta für Man, all lein! im letztrer Provinz erkielten bald die bisker antendsüskten Krechen über die Ghapetonen der Del bergenicht, und diese hatte die Folge, dass del bergenicht, und diese hatte die Folge, dass del diese Kolenie bereits 1911; für mündig erklärte, und von den Banden losrife, die sie an das Matterland gesesselt hielten Zwar erkämpften für Chapetonenin derselben 1818 von neuem die Tebergewich zugund mit weckselndem Glücke wärde bergewich zugund mit weckselndem Glücke wärde

Jahre dang für Healthängigkeit und Künigehum gestraten, his in demellecre der Independenten ein Mana aufstand, der die Schaale für Fess hiederschnellte. Beliver wuide Columbie's Markington: nachdem en sein Vaterlande von den Spaniern befigigt, hattan: rygzani seine siegneichen Wassen nach Neugrangda über i. und verschmolz 1849, ninter dem gemeinschaftlichen Namin Columbia, Gazecus und Neugranada zu feitem geofeen Genzen ju mondit et appehesin der Kingneden ilsthams von Pandina und das Känigreich Quito verhand. ni " nob Der solcheigestalt gebildete Freistaat Columbia. Wielleicht besser Colombia) erstreckt sich von 296 bis 5212 Lievon der Granze des Isthmus von Panama bis an das Briffsche und Französische Guayana, und von 6 5. 37 bis 12 30 N. Bi. er hat im S. Peru und Bra-Wilen, im N. tale Caraibenmeer zu Granzen. Sein Frachehinhalt"betrugt etwa 57,188 Q. Meilen. Zu beiden Seiten des Aequators belegen, ethebt der Westeniuma sich dienAndeninerbreiten und ihre höchsten. Gipfel nahe sim Acquetor austhilimen, entidech as hach, dass anfreines Hochthälernodie Ehropili schen: Vegetabilien, fastidester: wublickmissischen der insbursien zubersite redangegeireidunt erreis angligd Plantages bass Hard an! Hand, imd huben! dem klistlichsten Tropengewächten: gedeilem Europäitelisi Coneselien, neben iden Thiesen der heilsen Zone die Hauphiere der gemissigten. Dat Indere der Gebirge ligiert Gold, Silben updi andre Metalke bud Minesplien inn Usberfinett, Hatinia hat estigst binnig. Dar . D. Adar dan voursign : Caracias dittiens walnes Transpland, their reminergenumbergen, density mit ungeheuren Llanes oder Lampaa argefülle welche

sieh vom See Maracatto bis wa den Walnern von Gudyand Erstrecken, und fast ofne Baumwacht wit ben, während der Regensett einen ungeheuren Wasserspfegel darstellen, und in der trocknen Jahreszeit sich in unwirthbare Wüsten verwandeln, we unter dem sengenden Strahle der Sonne jede Vegetation! erstirbt. Doch erzeugen die höher gelegnen Thaler. die mersten Tropengewättlise im hobier Gate, von atleni den besten Tabak der Erde , und die Europ. Haus: thiere sind auf den unermeislichen Llanos zu zahle lesen Heerden angewathtensus dels Depous 1797. für diesen Their von Culumbia 180,000 Pforde, 90,000 Maulesel, 1,200,000 Stück Ründvick shinedie zähllosen! Schafe and Schweine rechnet. .. Im: W. zieht sink ein großer Strom, die Magdalena, durch eins flen üppigeten Längemhäler dur Anden; im S. begränze Quite der mächtigste aller Ströms der Erde, deb Marañon, und über den O. verbreitet sich den Ortholto minimidetsamen Laufe. is the one of the

Die Volksmenge in diesemsjungen Freistate, ist noch äußerstunbedeutend; sine officielle Schänfung glebt siendige 1820 erst auf 2,644 600 Köple an, doch sind darunter die Indies binbaros, odie im O. des Orisoko sehr tahledick sind, und sich moh in andein Gegenden beseiders in den Gesbirgen finden, nicht darunter begriffen, und diese dürftenzielleicht nicht viel wenigenals 500,000 Köple ausmachen, die man doch, da sie über lang oder kutz sich mit den übrigen Volksmenge verschwelzen dürften, mit zuzählen mußer. Man findet Weifen, Farbige oder Mestizen, Indianer und Neger: Chapel tonen, und Kneolen von allen Kastan dürften etwa 1. Mill., Mestizen und Mulatten findet Weifen.

ger gegen 470,000 ausmachen, der Rest aber Indianer seyn, die sich jedoch in eine unendliche Menge von kleinen Stämmen theilen. Viel ist für den Indianer durch die Konstitution geschehen. und er genielst jetzt mit dem Weifsen gleiche Rechte, aber die Sklaverei der Neger ist noch nicht abgeschafft; die Vorrechte der Chapetonen sind völlig vernichtet. Die herrschende Kirche ist die katholische: nur die Indios barburgs sind ihrer väterlichen Religion streu geblieben. Der katholische Kirchenstaat steht unter den beiden Erzbischöfen von Bogota und Caracas, und unter 10 Bischöfen zu Quito, Cuenca, Maynas, Popayan, Pana ma, Cartagena, S. Martha, Merida, Guayana. und Antiquia. Die goldne Zeit des Mönchthums ist durch die neue Verfassung beendigt, dach steht der Geistliche besonders bei dem bekehrten Indianer noch in hohem Ansehn, und in den Missionen am Orinoko ist er wor wie nach 'Richter und Vor-Für den öffentlichen Unterricht bestehen Universitäten zu Bogota, Quito, Caracas und Merida, neben diesen 8 Kollegien oder Gymnasien, deren in jeden Prazinzialhamptstadt errichtet werden sollen, und 40 Schulen für den wechselseitigen Unterricht, . 1 Berkwerkichnie zu Bogota, und andere Unterrichtsanstalten, wovon viele indels erst dekretirt sind. 1824 erschienen im Staate 18 Zeitungen.

Der Staat ist in 12 Departemente, jedes Departement in Provinzen oder Distrikte und diese in Kantone abgetheilt:

1) Dep. Owinoko, das größste von allen, mit 176,000 Einwolmern. Es umfaßt die 4 Distrikte Guayana, Barcelona, Cumana und Margarita. Die Hauptstadt Cumana zählt 28,000 Einwohner.

- 2) Depart. Venezuela, mit 850,000 Einw. Die Hauptstadt Caracas hatte von dem Erdbeben von 1812 42.000 Einw.: es verlor im diesem 12,000 derselben.: Hier liegt ein Haupthaven des Staats, Guayra, mit 6,000 Einw.
- 3) Depart. Apure, mit 80,000 Einw. Hauptst. Farinas 7,000 Einw.
- 4) Depart. Zulia, mit 162,100 Einw., die Distrikie Coro, Truxillo, Merida und Marataibo umfassend. Hauptst.: Muracaibo, 25,000 Einw.
- 5) Depart. Bayaca, mit 444,000 Einw. und die Distr. Tunja, Socorro, Pamplona und Casanara umfassend. Hauptst.: Tunja, 2,000 Einw.
- 6) Depart. Cundinamarea, mit 371,000 Einw. und den Prov. Bogota, Antioquia, Maraquita und Neiva, Hauptstadt und zugleich Methropole des Staats: Bogota, mit 40,000 Einw.
- 77 Depart. Cauca, mit 293,000 Einw. und den Prov. Popayan und Choco; die Hauptst. Popayan hat 25,000 Einw.
- den Prov. Carthagena, mit 239,700 Einw. und den Prov. Carthagena, S. Marta und Rio della Hacha; die Hauptst. Carthagena, 9,160 Einw.
- 9) Depart, Isthmo, mit 80,000 Einw. und den Prov. Panama und Veragua: die Hauptst. Panama, mit 12,000 Einw.
- diesen Königreinks politer innehment helden folgenden

Departemente umfaset, und mit diesen 650,000 Einmohner zählt. Quito, die Hauptstadt; ist die volkreichste des ganzen Staats und enthält 70,000 Einw.

große Prov. Maynas y Quixos umfassend; seine Hauptet. Cuenca mit 14,000 Einw.

21) Depart. Guayaquil, das nordwestliche Quito, mit der 22,000 Menschen zählenden Hauptst. Guayaquil.

Die Regierungsverfassung ist im Ganzen demoktatisch und repräsentativ; die Gewalt geht vom Volke aus; jeder Mensch ist freigeboren, die Presse frei. Be giebt im Stante & Gewelten: 1) die vollziehende, die ein Präsident in Händen hält, wird auf 4 Jahre gewählt, und kann nur zweimal hintereinander diese Würde bekleiden. Ihm zur Seite steht ein Staatsrath, den der Vicepräsident, ein Mitglied des höchsten Gerichts und die 5 Staatsminister bilden; 2) die gesetzgebende oder der Kongress, der sich in 2 Kammern theilt: den Senat, dessen Mitglieder 8 Jahre lang im Amte bleiben und sich alle 4 Jahre zur Hälfte-grueuern, und die Repräsentantenkammer von 95 Migliedern, und 3) die richterliche, die ganz unabhängig ist und an deren Spitze ein hoher Gerichtshof von 40 Mitgliedern steht. Jedes Departement hat geinen Appellationshof, jede Provinz oder Distrikt ihren Gerichtshof zweiter Instanz, jeder Kanton seinen Unterrichter. Die einzelnen Departemente regieren sich zu Hause nicht, wie es ihnen gefällt," sondern das ganze Columbia bildet nur Einen Freistaat, der an die allgemeinen Gesetze und Verfügungen vier obereten Behöuden gebunden im Jedes Deparsemente beeitet acinen Intandiment ider in iden Dietrikten Geuvernöre unter sich hat, und den Petitekten derstellt: aller diese Beamten lesnennt der Piteident, wild den Mantonen sind Gebilderunden Kantonsversammiungen bestellt, sjede Ortschaft hat ihren Alcolde. Aller 4 Jahre weten die Provinzielund Kantonsfecten und langen zusammen sie er wählen den Präsidenten, idie Senatoten und Repetientanten, und haben des Rocht der Vorstellunge

geregelt und esch noch in keinem blühenden Zuetande: 1824: beliefen sich die sämmiliehen Stampeinkünfte auf: 10,611,000; die Staatsausgeben auf
11,480'672 Guld., zu welcher letstern außendem die
Zinsen eines den Briten schuldigen Kapitals von 80
Mill. Guld. kamen. Bergwerke und Zölle sind bis
jetzt die vornehmsten Quellen den Staatseinkünfte.

Das stehende Heer betrug 1824 35.154 Mann, nämlich 20 Komp. Artillerie und 4 Komp. Artillerie und 4 Komp. Artilleriearbeiter, jede Komp. zu 100 Mann 2,400 Mann; 30 Batt. Infanterie, worunter 5 Batt. leichter Truppen, jedes Batt. aus dem Staate, 2 Elitenund 6 Füselier Komp. bestehend 918 Mann — das Ganze 27,540 Mann stark, und 24 Eskadr. Kavallerie, jedes 216 Mann, das Ganze 5,214 Mann; indefs war die Kavallerie noch nicht völlig organisirt. Ein Theil dieser Truppen bildet die Garde des Präsidenten. Außer dem stehenden Heere giebt es aber auch noch eine Miliz, die 60,000 Mann zählen soll. Die Marine besteht aus 20 Fahrzeugen, nämlich 6 Korvetten, 6 Briggs, und 8 Goeletten, außerdem giebt es gegen 60 Kanonenboote. Alles ist hier noch im Werden.

columbia bistersie Austicht dar, einst ein eben solumichtiger Land die Seenast zu werden es hat nitte glückliche Lage an 2 Oceanen, und besitzt an beiden gute Häven, se gebistet über die Mündungen großer Rhüsse, die ihm einen leichten Verschleiß seiner kostbaren Produkte gewähren. Es erzeugt fast alle Nothwendigkeiten der Lebens im seinem Schingse; seiner Bergwerke bieten ihm unerschöpfliche Hülfsmittel dar, und es hat allee, und reich und gefürchtet dazustehen, nur nicht Menschen, und nich dürfte vielleicht ein volles Jahrhundert hingehen, sehe die Zahl seiner aktiven Bürger zu der heraufgewachsen seyn wird, die jetzt schön Nordmerika nachweisen kann.

Der Breistaat Chile.

grafiants with a fire of the D. G.

Dem Umfange nach der kleinste unter den Staaien Amerika's, die sich zur Unabhängigkeit erhoben
haben, und auch der schwächste, da bis jetzt innere Unruhen allen Aufschwung und selbst die
Feststellung einer Regierungsverfassung verhindert
haben.

Chile bildet einen langen Küstenstrich am Australoceane, der durch den Hochkamm der Anden von den la Platastaaten, im N. durch die wüste Küste Atacama von Peru und im S. durch einen tiefgreifenden Busen, worin der Chilaearchipele belegen ist, von Patagonien geschieden wird. Diese Terrasse der Anden bedeckt etwa 8,052 Q. Meilen, aber davon gehören nur 2 zu dem eigentlichen Areale des Staats, das letztre Viertel im S. ist Gebiet der Araucanen, eines unbezwungnen Indianer-

stammes, der sich bei seiner Unabhängigkeit, bei seiner Religion, bei seiner Kultur stets erhalten hat, Das Land wurde den Spaniern bekannt, als sie Herren von Peru geworden waren: 1541 eroberte es Pizarro's Feldherr Valdivia bis an die Granzen des Araucanengebiets, das so wenig er als seine Nachfolger zu überwältigen vermochten. 1550 erhob man den Spanischen Antheil zu einer eignen Generalcapitania, und nach und nach unterwarfen sich alle darin wohnenden Indianerstämme den Spaniern und nahmen das Kreuz, nur die Araucanen. endigten den ewigen Krieg erst durch den Frieden 1775 der beibe Partheien versöhnte und endlich dieser unter ewigen Fehden langsam anwächsenden Kolonie, deren Kusten überdem häufig durch Seerauber verheert waren, Ruhe gab. Nach der Besitznahme Spanien's durch die Franzosen brachen indels auch hier Unruhen aus, doch wurden solche durch ein Spanisches Heer aus Peru gedämpft, 1814 drang der Feldherr St. Martin aus Buenos Ayres in Chile, schlug die Spanier entscheidend bei Maypa und befreiete das Volk von Chile, das sich am 12ten Februar 1818 für unabhängig erklärte und eine provisorische Versassung gab. Allein noch bis jetzt hat es ihm nicht gelingen wollen, eine feststehende an deren Stelle zu setzen, es ist durch diese ganze Zeit von innern Unruhen zerrissen gewesen, und erst in diesem Augenblick hat derselbe den Entschluß gefalst, eine Föderativverfassung zu adoptiren. Doch wie schwach er sey, beweiset, dass seine ganze Kriegsmacht, die falst hülflos gelassene Spanische Garnison aus dem Chiloearchipele zu vertreiben, bis-her nicht im Stande war.

Alles zeigt hier noch sichtbar die gräße ste Hulffosigkeit. Die Zahl aller Weißen und Mestizen dürfte sich im ganzen Chile höckstens auf 80,000 belaufen, wogegen die Zahl der Indianer auf Mill., die der Neger auf 240,000 hinansteigt. Nur in den Städten und Havenorten hat sich der Europäer niedergelassen, in den Indianerdörfern lebt er bloß als Geistlicher, in den Bergwerksörtern als Aufseher, ob er gleich überall den Herrn macht. Aber er fürchtet den zahlreichern Indianer, den indeß die Last der Unterdrückung ganz entmuthigt, und den jetzt die gemeinschafuliche Kirche dem Weißen näher gerückt hat: Stütze ist ihm den Neger, in dem er einen natürlichen Vertheidiger findet, und der es deßhalb in keiner Gegend der Erde als Sklave besser hat als hier Diese beständigen Reibungen zwischen den 3 Menschenrassen, werden Chile noch lange in einer gewissen Ohnmacht, erhalten.

Doch ist es ein herrliches Land, ein Land,

Doch ist es ein herrliches Land, ein Land, über dem ein fast ewiger Frühling schwebt, das der reinsten, schönsten Luft genielst, und nicht allein alle Produkte des gemälsigten Klima in hoher Vollkommenheit und großer Fülle erzeugt, sondern auch Gold, Silber und besonders Kupfer, letztres mehr als das ganze übrige Amerika, besitzt. Dabei hat es zwar keine große Flüsse, aber eine überreichliche Bewässerung, keine große Ebenen, aber auch keine Llanos, keinen undankbaren Boden, und die Küsten sind mit vielen kleinen Buchten umgeben, welche die schönsten Häven darbieten. Noch ist dieß aber alles wenig benutzt, sogar die Goldminen hat man auf-

Schoolse der Erde zieht, besteht in Kupfer. Der Weisse ist eben so träg, wie unter der Zone, wo die Sonne lothrecht, auf seinen Scheitel fällt: alles muss der Sklave für ihn verrichten. Auch der Indianer zeigt keine weitere Industrie. Die Religion ist die Katholische: an der Spitze des Kirchenstagts stehen 2 Bischöse zu Sentjago und Concencion. Sonst gab es ein Hear von 19,000 Geistlichen, das auch jetzt wenig geschwächt seyn mag.

Das Land war unter der Spanischen Regierung in 22 Distrikte abgetheilt. Aus diesen sind gegenwärtig & Staaten entstanden : Coquimbo, Santjago und Concepcion, deren jeder eine Provinzialversammlung an der Spitze hat, alle drei aber in einer Föderativstaat zusammengetreten sind, der zu Santjago seinen Sitz nimmt. An seiner Spitze ist ein Nationalkongres als gesetzgebende Macht, ein Director als vollzsehende Gewalt gestellt. Die weitern Züge seiner Verfassung sind noch nicht ausgebildet. Uebrigens ist in der alten Verwaltung, wie sie unter Spanien bestand, wenig abgeändert: nur hat der Chapetone allen Einflus verloren und der Kastenunterschied hat ausgehört.

Die Landmacht war im Jahre 1822 auf 8,400 Mann gebracht; ein Theil davon ist jedoch ohne Waffen und Equipage. Die Miliz wird auf 20,860 Mann angegeben; die Flotte auf 20 Segel, worunter ein Schiff von 52, ein anderes von 36 Ka nonen sich befand. Die Staatseinkünfte beliefen sich 1824 auf 797,122, die Ausgaben auf 917,384 Guld.

(Fortsetzung folgt.)

BUCHER - RECENSIONEN

ANZEIGEN.

Der Globies. Bine Zeitschrift der neuesten Erdbeschreibung nebst zugehörigen Landcharten. Herausgegeben von Fr. W. Streit und J. G.

Sal . 14. 12. 1

]= <u>i</u>

Fr. Cannabich. Erfurt 1821 bis 1824. 4.

Es ist zwar gegen die einmal festgesetzte Einrichtung unsrer Zeitschriften unsrer Beurtheilung zu unterwersen. Du indese die vorliegende wohl nur uneigentlish zich den Titel einer Zeitschrift beilegt, und im Grunde nichts weiter, als ein in Sektionen abgetheiltes Handbuch der politischen Erdheschreibung bildet, deren jede Sektion mit einer Landcharte zur weitern Erläuterung begleitet fet, so wollen wir, in Hinsicht des Globus diessmad eine Amsnahme machen, und wenigstens unseigen, was die Leser darm finden, ohne uns in eine weitere Kritik, einzulassen.

Der Globus hat 1821 seinen Anfang genommen. Bearbeiter des Textes ist der rühmlichst bekannte Prediger
Cannabich, Herausgeber der Charte der als ein braver
Zeichner sich bewährte Hauptmann Streit. In dem Vorworte erklären sich beide nur kurz über den Zweck ihrer
Unternehmung; wahrscheinlich ist diels weitläuftiger in
dem Prospekt der Ankündigung geschehen, die jedoch nicht
beiliegt; sie versprechen nur dem Haupthema noch ein
Zugabeblatt beizulegen, worin geographische und statistische Werke, Reisen und neue Landcharten recensirt und
statistische. Notizen und Miscellen mitgetheilt werden
sollen.

Der erste Band (1822 bis 1823 ohne 27 Zugabeseiten 450 S.) enthält 8 Hefte und darin eine Einleitung in das Gebiet der Erdkunde, mit einer Erdcharte in Merkator-

scher Manier (nicht Weltcharte, So gänge dieser Ausdruck auch ist, so unrichtig ist er); 2) Einfeitung zu Europa mit einer Charte des Erdtheils. 3) Preußen mit einer Charte des Östlichen Theils dieser Monarchie; 4) Preußen mit einer Charte des westlichen Theils der Monarchie; 5) Oesterreich mit einer Charte des Östlichen Theils; 7) Sachsen mit einer Charte des Königreichs; 8) Hanover mit winer Charte des Königreichs.

Der zweite Band vom 1828 und 1824, so weit er vor uns liegt, hesteht aus 6 Heften (zwei sind noch zückständig) 1) Baiern mit einer Charte des Königreichs; 2) Würtemberg mit einer Charte des Königreichs; 3) Baden mit begleirtender Charte; 6) Kurhessen mit begleitender Charte; 5) Großherzogthum Hessen mittbegleitender Charte; 6) Sachsen Weimar mit einer begleitenden Charte des Großher zogthums, und ein Nachtrag, die neuere Eintheilung vom Preplace und einige statistische Nachrichten dieser Monarchie betreffend.

Bei der Bearbeitung des Textes hat Hr. Connabich alles banutzt, was sich als Hülfsmittel für die einzelnen Gegenstände darbot: Topographie gehört indels nicht für den
Zweck des Werks, sondern allein Chorographie und Statis
stik, und hier ist in den ersten Heften manches schon wieder alt geworden. Das Zugabehlatt enthält Anzeigen von
neu erschienenen geogr. Werken und Charten und etwas
Novellistik, aber keine eingentlichen Rezcensionen. Die
Chanten sind sämmtlich lithographirt, und wie wir ungem bemerken, nicht von einem Meister der Kunst: im
erstern Bande erschienen sie sämmtlich ohne Illumination, im zweiten sind sie illuminirt.

Im Michaelmelskataloge von 1825 sind auch bereits die heiden letztern Hefte des Bandes angezeigt, uns aber noch nicht zugegangen.

Entropy day of the first considers, and expendent of the first considers, and the first considers, and consider

NOVELLISTIK

(c. probation of the contract of the contract

19) Ferbrumeh. der B.a.u.m.w. +. 1 1.4.

(Ape Franz. Biftern.) 100 Test with 18

Die Französischen Blätter stellten vor einiger Zest Vergleichungen über den jährlichen Verbrauch der Baumwelle in den verschiedenen Theilen Europen's an. Von 1,000 verschiednen Punkten der Beiden Hemisphäten, sagen sie, werden jährlich nach den Britischen Inseln, nach Frankreich und einem kleinen Theile Deutschland's über 208 Mill. Pfund Baumwolle gebracht. Davon babe Eugland im Jahre 1823 nicht weniger als 107,905,000, und Frankreich in demselben Jahre 40,755,000 erhalten. Der Werth dieser Einführ beläuft sich auf 250 Mill. Franken. Es ist dazu ein Wald von wenigstens 1,000 Mill. Baumwollstauden erforderlich. Die 806,000 Ballen, woraus der Trans. port besteht, würden, wenn man sie fest aufeinanderpackt, 161,000 Tonnen Ladung betragen, wozu man eine Flotte von 1,000 Schiffen bedürfte, und wollte man sie nebeneinander in Eine Reihe stellen, so würden sie einen Raum von 55 Q.Stunden bedecken.

Gegenständes zu folgen, und zu wiederholen, was über den Werth dieses Produkts und dessen Veredlung in Enropa gesagt wird, da uns erinherlich ist, schon dus Meiste in technischen Werken gefunden zu haben. Wir erinhern nur, dass unter obiger Einführ die von Deutschland nicht hegriffen ist. Von der Britischen und Französischen Einführ kömmt zwar etwas in Deutsche Hände, aber diels ist kaum der zehnte Theil von dem, was Deutschland braucht, und diels Land zieht direkt aus Nordamerika, Westindien und Brasilien, ohne seine Einführ auf die Britischen und Französischen Zollhäuser zu bringen; es zieht die Makdonische Baumwolle fast allein, und nur ein geringer Theil davon kömmt nach den Britischen Inseln und

.... Peutschland, mitchnbegriff-den Gesterfeichischen mund Ryankischen Staaton nuch Hobretien fre narbeitet waterechenshigh jetzt changervieles Benammolles, alle alle attreith in ible Fabrikation der Baumweglanist itilbehment, Sieben mad Kleve-Jülich und Berg, so wie in einem Theile der Schweiz so ungemein in die Höhe gestiegen und so vervollkommnet, dals sie Deutschland nightallejn seinen Bedarf an Baumwolle geben, sondern auch die 20 Mill. Oesterreicher, die nicht zu Deutschillich gehören, vielg Mil. Polen und Preußen polistänija peklaidon, koma zasis nietzwabby moch anamt Heunghlande einen Thail seinen hann wollnen Weitren Win then Britischen Ipacitos (meil) diet Buitan sima Buitan sima Buitan -edflygynmeneten, Masakinenvand'rim Alläinbaciten idir Abtindisplay Programmelle destinante de welle such lieflen surige ban vermässus de es beitalign nanstrengunisennunsre und pufaktupisten im Stande eindt Allein Biele, wiegs wielt and, was oder Dantechen dagegent in distant a Galisten on Prolen und Braussen von seinen baumet olleven Mahran abtett. -Virk in a control and Alama Wicharbeit dunchand ... dess Deutschland jund die Schweis, Mhrkich- gegen de Mill. Afund Mousewalle Personandsbirmen adsimalishen Fried, winderen verwandelmicers T -:... Nehmen wir alter zugammenen was durch iben i Oceterreighten au Einschausband Beautentine ber all bei beiten der Levante, was dunch die Heusenillter ditte Niederläuden, Dänen und Schweden idirekt bezogen wird, so dürfte die ganze Summe der in diesen Erdtheil eingeführten umwolle nahe an 240 Mill. Pf. hinansteigen. Großbritan nien nimmt davon freilich den größern Antheil, aber erst and the second

in den neusten Zeiten, wo freisich anch der Verhrauch der baumwollnen Waaren gewaltig sugenommen, hat, hat es diesen Handelszweig so ungeheuer erweitert. Be wurden in alle Britischen Häven nach den Zollengeben, eingeführt By the Carlottine to the

yon 1765 bis 1767 an Baumwolle, h. 4,121,364 Pf. 5 daniel augef. augVierren für . 223;354 Pf. St.

8,7841957: the terminal survey and the second of the second of the second i --- 1899 bis 1824 115 / Sent mark in * 26, 128, 2814 was

Auch die Einfuhr in Frankreich hat ungemein tugenommen, and ist seit 1789 won 20 Mill. Pf. fast suf das Boppelte gestiegen ; man rechiete 1801 bereits den Verskilauch für die Manisfaktnis und 194 Mill. Pfund, tuiti jetzt soll desielle fast 40 Mill, hetrigen,.... to holisaidai Tive fillich at an age to have in elast Mails der Schnag our granein in did the engagene a correction and the size Dentisch Litte in the size of I Land at the me the t entre on a finite to the first of the contract for the Neuesta Valkemenge von Rome marin dem mit Ostem abgelaufenen Kilchenjahre zähler Rom 138,730 Individuen, und zwar 73,507 millinlichen and 65,333 weiblichen Geschlechte (vielleicht die ein--zige Hauptstadt: Europen's ; was dieses von jeitiff Aberfiligaltswird). Die Zhil der Bandim belief sich auf 33;272. -Uniteredom Klerns waren 132 Hos- and Bischere 1;456 Friester, 12,662 Mönche, 1,392 Nonnen, 406 Seminurietėnyu dvim 2,602 Bospitaliten, zijoto Elitgėkėrkertė, 217 . Birkin and Ketzer. Die Zahl der Juden ist nicht angegeben, und sweifelhaft ; wh sie liberhaupt im die Volksmengereingeschlossen ware gie steigt liber 9,566. 7104,926 Personen riabmen das Abendukaki, 14,443 Rindefund dhrimter -29407 Middle on warden getauft 1 4,446 Personen Whit Marunter types weildischen Gerchiechte begraben, und 21258 Ehen . geschloeben. (Wiener: Eisterundig Wrot ang.) 48W . e31.885 1 timen and Sillerien clinite among and, so duct to to the season of the transfer, it all edifferent can vaile nobe and a Mill. Pf. his received and Greeks right of the miranel dayon follow done, it is not not eith aper erre

Neme Aligemeine

<u>,</u> ,

Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes siebentes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1½ bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen westen. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rihlr. Sächs. oder 5 Fl. 21 Rr. Rhein. und durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

Die neuen Staaten von Amerika.

Der Mexikanische Staaten-Bund.

Die erste Kolonie, die die Spanier nach Colombo's Entdeckung der neuen Erde, auf deren Kontinente stifteten, war Mexiko. Es war der große Cartez, unter dessen Anführung das Reich der Asteken 1521 fiel, und eine der blühendsten und fruchtbassten Provinzen in das Diadem der Castilischen Krone gewunden wurde. Nach der Eroberung der Hauptstadt wurde die der übrigen Provinzen, vollbracht, und alles, was von der Halbinsel Yucatan bis zum Busen von California reichte, in ein großes Vicekönigreich vereinigt, das den Namen Neuspanien empfing.

Unter allen überseeischen Besitzungen der Spanischen Krone war Neuspanien bei weitem die wichtigste und einträglichste. Dieses Land, das im N.
an das wüste Binnenland von Nordamerika, im O.

N. A.G. E. XVII. Bds. 7. St.

13



an den weiten Golf von Mexico, im S.O. an die Provinzen von Guatemala, im S. und W. an den Australocean stölst, bedeckt ein Areal von fast 63,084 Q.Meilen*). Re bildet den Hochbuckel der Anden, der von Guatemala aus erst. in einer dichten Masse sich zwischen den beiden Oceanen hinzieht, und dann, wo das Land an Breite gewinnt, in mehrere Strahlen zerfällt, die sich gegen Nordamerika entfalten. Diese Hochfläche ist so gleichförmig und sanft, dass sie sich in Neuvizcaya fast 100 Meilen im N. der Hauptstadt noch in einer Höhe von 5,100 bis 8,100' über dem Spiegel der Oceane erhält. Eine solche bedeutende Seehöhe, die gerade der kultivirte Theil des Hochbuckels behält, giebt seinem Klima trotz der brennenden Sonne, deren Strahlen fast lothrecht herabfallen, eine so gemässigte Temperatur, dass auf den tierras templadas alle Europ. Pflanzen gedeihen, wogegen in dem Küstensaume am Golf und an den Oceanen in den tierras calientes die Tropenfrüchte sich in der größten Ueppigkeit entfalten und auf den höchsten Gipfeln des Hochplateau oder auf den tierras frias Alpennatur und Alpenklima herrscht.

Mexico verbindet auf seiner weiten Obersläche nicht nur den Reichthum der Europäischen mit dem der Amerikanischen Flora, sondern hat auch alle nutzbaren Hausthiere Europa's sich zu eigen gemacht: noch mehr, es besitzt in dem Schoosse seiner Gebirge einen solchen Ueberslus an Golde und Silber, dass von 1690 bis 1810 Europa nicht weniger als für 3,084 Mill. Guld. aus seinen Münzen empfing. Weniger einträglich ist zwar, was an

^{*)} v. Humboldt nimmt nur 56,872 Q.M. an, schliesst aber wahrscheinlich des neueste Indianerland auc.



Westindischen Stapelwaaren (Zucker, Kaffee, Indigo, Piment), was an Koschenille und Vanille, &te dem Lande eigenthümlich sind, was an Sassaparille, Jalappe, Mehl, Viktualien und Farbehölzern zur Ausfuhr kömmt, indefs wenn ihr Betrag bisher jährlich etwa 44 Mill. Gulden ausmachte, so waren doch davon wenigstens 10 Mill. Produkte des Thier- und Pflanzenreichs, und die übrigen 34 Mill. Gold und Silber: jetzt aber wo die bürgerlichen Unruhen und andre Ursachen den raschen Betrieb der Bergwerke gehemmt haben, dürften jene Produkte, die immer ihren Werth behalten, wohl so ziemlich mit der Ausfuhr des Goldes und Silbers Pari stehen. Schlug doch schon der Freiherr von Hamboldt für 1808 den Werth von dem, was die verschiedenen Zweige der producirenden Industrie in Mexico aufbrackten, auf 58, dagegen das was der Bergbau producirte, auf 44, und das Erzeugnils der veredelnden Industrie nur auf 15 bis 16 Mill. an.

Man sieht, wie wichtig Mexico dem Mutterlande seyn musste: es war seine wahre Goldgrube,
und man rechnet, dass ohne das, was der Handel dessen Unterthanen gab, was Cadiz und die
berechtigten Handelsstädte wohlhabend machte, was
eine große Menge verarmter großer Familien wieder
emporbrachte, doch noch Netto 12 Mill. Guld. in
den Schatz der Krone flossen. Dabei half Mexico durch seine Schätze überall, wo es fehlte; es
bestritt das Desicit mehrerer andrer Provinzen, und
Spanien besaß keine andre Kolonie, die für sein
und seiner Unterthanen Bedürfniss so vielen Werih
hatte. Darum that es auch alles, um sich selbige
zu siehern, und auf keine Kolonie wandte es meh-

rere Aufmerksamkeit, und keine schien auch treuer an seine Krone zu halten.

. Allein ein Krebs nagte fressend in ihrem Innern, und würde auch, wenn die Dinge in Spanien keinen so verwirrten Gang genommen hätten, doch über kurz oder lang eine innere Umwandlung zur Folge gehabt haben. Als die Spanier Mexico erowar es bereits ein civilisirter Staat und hatte eine sehr beträchtliche Volksmenge um seine Hauptstadt her und in der anstolsenden Provinzen Zwar wurde die Menschenzahl der Indianer anfangs durch Seuchen und durch das ungewohnte Joch in Rivas vermindert, aber bei der Ruhe, die das Land genoss, hatte es dafür durch Europäische Ansiedler Ersatz erhalten und auch die Indianische Bevölkerung fing zu steigen an, nachdem man ihr in der Mitte des achtzehnten Jahrhunderts bei den Errichtung der Intendanturen ihre verlornen Menschenrechte größtentheils zurückgegeben hatte: überdem waren sie den schweren Frohnden, die die Indianer der übrigen Provinzen niederdrückten, waren der Mita nicht unterworfen, und schmiegten sich, anerkennend die Europäische Geistesüberlegenheit, duldsam unter das Joch, das ihnen Krone und Kirche auflegten: sie schienen zufriedner als die Weißen zu seyn. zersplitterten sich hier in die verschiedenartigsten Kasten, aber den Hauptunterschied machte der in Spanien und der in Mexico geborne Bürger, wenn gleich von einerlei Abstammung, einerlei Glauben, einerlei Stande. Die Krone glaubte sich die Abhängigkeit Mexico's dadurch am sichersten zu erhalten, wenn sie die ganze Staatsverwaltung den Händen der im Mutterlande gebornen Bürger übergab und die in Mexico gebornen Spanier davon ausschlos. Der Chapeto galt hier alles, der Kreole nichts, er konnte zu keinem Staatsamte gelangen, nicht einmal zu den höhern Würden in der Kirche und in de Miliz, die er bildete, sich emporschwingen, und stand in manchen Stücken selbst dem Indianer nach, der doch in seinen Dörfern Kaziken aus seinem Blute und von seiner Farbe hatte. Dieser durch das Gesetz geheiligte Kastendruck wurde zwar allgemein empfunden, allein aus Furcht vor den Indianern ertrug der Kreole lange die Verachtung, mit der der herrschende Chapeto auf ihn herabsah, well er in ihm und der Macht des Mutterlandes die sicherste Stütze gegen die Masse der Indianer fand.

Allein als bürgerliche Unruhen Spanien zer rütteten, und Mexico ohne Hülfe von daher sich selbst überlassen blieb, brach das Missvergnügen über die Vorzüge der Chapetonen laut aus: doch' behauptete der Chapetone noch immer ein so grosses Uebergewicht, dass er die Kolonie für Spanien bis 1821 erhalten konnte. Da aber wurde der Aufstand allgemein, und der Spanische Vicekönig Odonnaja sah sich gezwungen, den Umständen nachzugeben und die Unabhängigkeit Mexico's anzuerkennen. Anfangs gab Mexico sich eine monarchische Regierungsform und einem seiner Feldherren Augustin Jturbide die Kaiserliche Krone des neuen Reichs. Aber dieser aus dem Staube emporgestiegne Kreole verstand es nicht sich auf dem Throne zu behaupten: ein zweiter allgemeiner Aufstand zwang ihn denselben zu verlassen, und eine zusammengetretene Versammlung vereinigte 1823 die gesammten Staaten von Mexico in einen Komföderativstaat, der sich eine der Nordamerikanischen Union ähnliche Verfassung gab.

Mexico zerfällt gegenwärtig in 20 besondre Staaten, die zu Hause ihre Verfassung nach Gutdünken eingerichtet, doch sämmtlich das demokratische Princip, dass alle Gewalt vom Volke ausgeht, anerhannt haben, und zu Schutz und Trutz in eine allgemeine Union zusammengetreten sind, die die oberste Gewalt in Händen hält und in 3 Zweige zerfällt; die gesetzgebende, die in 2 Häuser, den Senat und die Repräsentantenkammer geschieden ist, die vollziehende, die ein Präsident in Händen hält, und die richterliche, die völlig unabhängig ist. Alles hat die Formen der Nordamerikanischen Union, nur ist die katholische Kirche herrschend, die Ausübung jeder andern verboten.

Mexico besteht jetzt, wo es noch unentschieden scheint, ob Chiapa sich der Union von Mexico oder der von Mittelamerika anschließen wird, aus folgenden 20 Staaten:

	Q.M.	V, Menge.	Hauptst.		
1) Mexico	2,138,25	1,636,200		148,785	
2) Queretaro		• • • •	Queretaro		
3) Mechagcan	1,248,46	419,500	Mechonean	18,000	
4) Guanaxuato	418,16	577,000	Guanaxuate	41,000	
5) Xalisco	3,867,50	803,300	Guadalaxai	419,500	
.6) Zagategas	849,48	171,200	Zacatecas		
7) Singlog	2,041,10	,	Culiaçan	.10,300	
8) Sonora	4,865,12	135,500	Arispe	~ 7,600	
(9) California	3,998.17	18,700	S. Carles	700	
10) Neumexico	2,138,74	44,900	S. Fe'	3,600	
11) Chihuahua	6,086,50	178,200	Chihuahua	11,600	
12) Neusantonde	7.400,001		Suntander		
13) Neuleon .	928,48	,351,400	Monterey	11,000	
14) S. Luis Poto.	700,10	, 44-71	S. Luis Poto	ti 12,000	
15) Vera Crus	1,005,43		Vera Crus	16,000	
16) Tabasco	488,12	174,000	Tabasco	_	
i7) Oaxaca	1,604,22	596,500	Oaxaca.	24,400	
18) Cohahuila	3,408,39	17,900	Montelovez	3,500	
	972,91	821,400	Puebla	67,800	
20) Merida .	2,256,39	519,700	Merida .	10,000	
Summe Q.M. 46,604,27; V.M. 6,465,400					

Diels ist die gegenwärtige wahrscheinliche Volksmenge der Union, worunter jedoch die Indies barbaros nicht begriffen sind, die auf dem nördlichen Saume des Staats in einem Landstriche, der nack einer Chartenmessung 16,480 Q. Meilen misst, Die Zahl dieser Indies barbaherumschwärmen. res beläuft sich gewils auf 300,000 Köpfe, da sie swar im O. von Neumexico nur noch schwache Haufen ausmachen, aber am Colorado sich zahlreich und in ganzen Dörfern finden. Da diese doch einmal sich mit der übrigen Volksmenge amalgamiren werden, so müssen wir solche schon jetzt, besonders da die Union ihr Land in politischem Sinne ale das ihrige betrachtet, zu Mexico's Volksmasse hinzuwerfen, und dann dürfte solche nach obigen Daten auf einem Raume von 63,084 Q.M. 6,765,400, und vielleicht jetzt volle 7 Mill, ausmachen. Diese Volksmasse ist indess höchst ungleich vertheilt: am dichtesten findet sie sich am südwestlichen Ende des Staats um die Hauptstadt und auf dem eigentlichen Hochbuckel, da wer er seine höchsten Spitzen außetzt, in den Provinzen Mexico, Queresaro, Mechoacan, Guanaxuato, Pusbla und Oaxaca; sie mmmt ab, und der civilisirte Indianer verschwindet immer mehr, je weiter das Land von dem Hochbuckel sich im N. entfernt, sie ist am schwächsten in dem Küstensaume am Golse und Oceane, wo auch die Heimath des gelben Fiebers und der Matlazuatl ist. Unter der Volksmenge von 5,887,100, die v. Humboldt für 1803 auf das civilisirte Mexico rechnet, befanden sich damals 1,200,000 Weisse, worunter etvea 75,000 Chapetonen waren, 2,831,000 Indies fideles, 1,800,000

Mestizen und Mulatten und nur 6,100 Negersklaven.

Mexico vereinigt alles in sich, um einst eins der wichtigsten und blühendsten Reiche der Erde zu werden: es besitzt einen großen natürlichen Reichthum an den köstlichsten Produkten des Thier- und Pflanzenreichs, es kann sich bei seiner individuellen Konfiguration die aller übrigen Erdtheile aneignen, es hat einen Ueberfkuls an Golde und Silber, das fast noch zu Tage aussteht und überschwenglich ausbeutet, es liegt in der Mitte eines der größten Erdtheile und zwar zwischen 2 Meeren, die ihm auf beiden Seiten den Zugang zu der übrigen Erde öffnen, es ist in militärischer Hinsicht da, wo sick seine Hauptstärke koncentrirt, fast unangreifbar und im N. durch Wüsten vor dem Andrange fremder Nationen gesichert. Kein Staat kann bei einer weisen Benutzung seiner innern Kräfte so bald und so leicht sich zu einer der imponirendsten Mächte des Erdbodens erheben, als Mexico, und das Einzige was fehlt, sind Kriegshäven für eine zu schaffende Seemacht: der Golf hat bis jetzt nicht Einen, der sich dazu eignete, und am Oceane finden sich dergleichen nahe am Hochbuckel nicht: Acapulco und S. Blas gewähren zwar mehrere Sicherheit als Verz Cruz, taugen aber eben so wenig zu einem großen Marineetablissement, da über diesen tierras calientes eben jene ungesunde Luft schwe b, wie am Golfe. Bisher machte die Havaña den Haupthaven Mexico's aus, daher die Spanier ihn auch als den Schlüssel zu dieser Kolonie betrachteten, und auf den Besitz desselben noch immer ihre

wahrscheinlich nie zu realisirenden Pläne zur Wiedereroberung der Kolonie bauen.

Für den Augenblick befindet sich der Staat noch in einer sehr prekären Lage, und noch ist alles in demselben schwankend, ein Zustand der Dinge, der indess von keiner langen Dauer seyn dürste und sogleich aushören wird, sobald die Regierung einen zuverlässigern Gang nehmen wird. Die Industrie ist, wie der Handel, gegen sonst ungeheuer gestinden: so wurden die Erzeugnisse Mexico's berechnet 1809 vom Ackerban auf 188,852,265

1821 auf 83,462,125 Piast.

- von der Manufakturauf 64,611,813
 - auf 26,325,494 -
- -- vom Bergbau auf 26,172,988
 - auf 5,963,526 '-

Summe 1809 279,637,071, 1821 115,751,145 Piast,

Die bewaffnete Macht belief sich 1823 auf 20,619 Mann Linien- und 9,381 Provinzialtruppen oder Miliz, deren Unterhaltung 9,922,782 Piaster kostet; die Marine war 17 Segel, worunter 1 Brigantine und 4 Goeletten, stark; die Staatseinkünfte wurden 1825 auf 10,690,680, die Staatsausgaben zu 17,936,674, und das Deficit zu 7,295,994, die liquide Staatsschuld zu 64,714,563, die illiquide zu 35,560,976 Piaster berechnet.

F.

Die vereinigten Staaten von Mittelamerika.

Mexico war von den Spaniern erobert, die Erdenge von *Tehuantepec* lag offen vor ihnen. Der Ruf von *Cortez* Großthaten drang bald zu den Völkern, die im O. Mexico's wohnten, und diese schickten Gesandte, um mit den Spaniern in ein freundschaftliches Verhältniss zu treten. Cortez sandte ihnen dafür 1528 ein Heer unter Pedra de Alvorado zu, das die Quichen, Kachiquelen und Zutugilen bezwang und alle Völkerschaften bis zum See Nicaragua zur Unterwerfung nöthigte; die dem Isthmus zunächst belegne Provinz Costa Rico wurde von Panama aus besetzt.

So erwarb Spanien fast ohne Blutvergiefsen eine der schönsten Kolonien, die sich auf der eimen Seite an Mexico anreihete und auf der andern Seite mit den Kolonien in Südamerika zusammenhing. Die Krone vereinigte sie nicht mit Neuspanien, sondern schuf daraus ein besondres General-Kapitanat, das seinen Sitz in dem 1524 erbaueten Guatemala nahm. Die unterworfnen Indianer empfingen das Kreuz, das ihnen der edle las Casas predigte, und wurden die gehorsamsten Unterthanen der Krone: nur auf der Moskitoküste erhielten sich die wilden Moscos, Xicaques, Pohays und Sambos unabhängig und bilden noch jetzt unbezwungne Volksstämme, unter welchen die Briten eine willkommne Aufnahme fanden und kürzlich ein Britischer Abentheuser ein eignes Reich zu stiften versucht.

Guatemala nimmt den ganzen Erdgürtel ein, der von den Gränzen Oaxacas bis zum Ishmus reicht; ein Land, das etwa 15,498 Q Meilen groß ist und fast dieselbe Konfiguration des Bodens, dasselbe Klima, dieselben natürlichen Erzeugnisse besitzt, nur hat es für Koschenille, Jalappe und Vanille den schönsten Indigo der Erde, das beste Mahagony.

holz und einen Ueberstuß an Kakaound Balsam. Die Gebirge, nicht so hoch, wie die von Mexico, tragen doch weit mehrere Vulkane, und fast von Isthmus an zieht in Zwischenräumen eine Reihe von Feuerspeiern bis hart an die Gränze von Mexico. Ein Binnensee, der von Nicaragua, fast 160 Q.Meslen groß, und hart am Australoceane belegen, würde durch seinen Absluß beide Oceane in Verbindung setzen können, wenn nicht ein mächtiger Hochbuckel den schmalen Raum zwischen ihm und dem Australoceane füllte und einen Durchbruch dem Anscheine nach fast unmöglich macht.

Von 1,300,000 Köpfen. Das civilisirte oder eingetheilte Land zählte schon 1778 797,214 Individuen, die sich bis 1825 gewiß auf 1,100,000 vermehrt haben werden: die unbezwungenen Indianer auf der Muskitoküste und in den Provinzen Taguzgalpa, Tologalpa und Talamanca machen wenigstens 200,000 Köpfe aus. Die bekehrten und unterwürfigen Indianer bilden den hei weitem größern Theil der Volksmenge, mehr als \(\frac{2}{3}\): sie stehen unter 1 Erz- und 3 Bischöfen, 213 Pfarrern und 4 Missionarien und haben 759 Kirchen: die Zahl der Ciudaden, worunter Guatemala mit 30,000 Einw. die vornehmste ist, beläuft sich auf 15, der Villas auf 17 und der Dörfer auf 731.

Keine Kolonie erhielt sich länger im Spanischen Gehorsam, als diese. Erst als in Mexico die Fahne der Unabhängigkeit aufgesteckt war, sahen die Guatemalaer die Nothwendigkeit ein, diesem Beispiele zu folgen. Die Umwälzung erfolgte ganz friedlich und ohne Blutvergielsen: Guatemala hat

ebenfalls die Nordamerikanische Union zum Muster gewählt, und besteht gegenwärtig aus folgenden 4 Staaten:

	Q.M.	∀.M. ,	Hauptst.
1). Guatemale 1778			
			45 § 80,000
2) Comeyagua .	5,297,26	88,796;	
,		. Comayag	ua 12,000
8) Nicaragua	2,176,10	106,926;	
A 15 1		. Leon	7,581
4) Costarica .	1,524,60	24,536;	
		Cartago	8,337

wobei wir jedoch bemerken, daß wir bloß die Volksmenge von 1778 zum Grunde legen konnten, und zwar das in dem Areale begriffene Land der freien Indianer, nicht aber deren Volkszahl, eingerechnet haben. Wahrscheinlich beläuft sich die Zahl der jetzigen Bewohner jener 4 Staaten mit den Indianern auf 1,200,000 Köpfe. Aber die Provinz Chiapa haben wir der Union von Mittelamerika noch nicht zurechnen können, weil dieselbe noch schwankt, ob sie sich dieser oder Mexico anschließen will: sie hat mit Soconusco ein Areal von 1,823,72 Q.Meilen, und 1778 69,255, 1796 schon 99,001 Bewohner. Auch war das von

Indianera bewohner. Auch war das von Indianera bewohnte Land vom Isthmus bis Kap Gracias o Dios von der Republik Columna Anspruch genommen, wovon jedoch in dem ihrigen Bundesvertrage zwischen Columbia und lamerica weiter keiner Erwähnung geschieht.

zu Hause regiert sich jeden Staat selbst. Gesetzgebende und vollziehende Gewalt sind getheilt: der Kongress hält die ersten in Händen, und besteht aus einem Senate von 12 und einer Repräsentantenkammer von 42 Mitgliedern: an der Spitze der letztern steht ein Präsident. Die katholische Kirche ist herrschend und Staatsreligion: den Chapetonen hat man allen Einfluss genommen. Die Einkünfte sollen sich nicht über 3½ Mill. Guld. belausen und auch hier hat der Staat schon Schulden in Europa kontrahirt. Die stehenden Truppen sind unbedeutend und mit der Nationalmiliz nicht über 15,000 Mann stark.

(Fortsetzung folgt.)

BÜCHER — RECENSIONEN

ANZEIGEN.

T 2.

Travels through Russia, Siberia, Poland, Austria, Saxony, Prussia, Hanover etc. etc. Undertaken during the years 1822, 1823 and 1824, while suffering from total Blindness etc. By James Holman. R. N. et K. W. 2 Vols 8. Whittaker, 1825.

Diese von einem Blinden in so entfernte Länder gemachten Reisen sind eine wahre Merkwürdigkeit, um so mehr, da er wirklich eine größere Menge lesenswerther sehr nützlicher Anmerkungen zusammengebracht hat, als viele andre Reisende, welche keinem solchen Naturgebrechen unterworfen sind. Er verlor sein Gesicht erst im 25 Jahre nach einer schweren Krankheit. Ob er dann gleich keine andre als seine Muttersprache verstand, und keinen Führer hatte, so entschloß er sich doch zum Reisen, und der Wunsch von einem Orte zum andern zu gehen, war ihm gleichsam ein neuer Sinn, welcher den fehlenden ersetzte. Daß er so zuverläßige Nachrichten erfuhr, kom daher, weil seine Blindheit das Mitleid der höchsten Personen in fremden Ländern erregte, die sich gern mit ihm unterhielten.

13.

The Beauties of Ireland; being original delineations, topographical, historical and biographical, of each County. By J. N. Brewer, Esq.
Illustrated with engravings by J. and H. S. Storer,
after original drawings by Mr. Petris of Dublin.
Fold I. mit Kupfern. Auf zweierlei Papier,
Royal Octavo 1 Pf. 16 Schill. und Demy Octavo
1 Pf. 4. Schill. London, Sherwood, Jones et
Comp. 1825.

Diels ist eine genaue und doch nicht weitläuftige Beschreibung von Ireland mit Kupfern. Der Plan des Werks ist so gut angelegt, dass es eben den Beifall findet, wie dessen Vorbild, the Beauties of England and Wales. Brewer, der Verfasser, hatte auch an jenem einen bedeutenden Ansheil. Das vorliegende Werk soll drei Bände ausmachen. Es ist dem jettigen König gewicknet, weil er Gelehrsamkeit und Kunst so thätig unterstütt, dass er, wie man glaubt, den ehrenvollen Beinamen The Magnificent bei der Nachwelt erhalten wird. Man vermist hier nichts, was den wissbegierigen Leser über Ireland interessiren kann. Nach der sehr vollständigen Einleitung fängt die Beschreibung bei der Provinz Leinster an, in welcher Dublin und die 12 östlichen Grafschaften Ireland's liegen. Dieser erste Band umfast nur die Stadt und Grafschaft Dublin, und

die Grafschaften Westford und Kilkenny. Dablin ist eine der schönsten Hauptstädte in Europa. Dem ernsthaften Leser wird das Verzeichniss der öffentlichen Stiftungen in Dublin zur Aufmunterung der Literatur und Wissenschaften viel Vergnügen machen. (Es befindet sich darunter eine blühende Erziehungsanstalt, wozu ein würdiger Deutscher, der verstorbene Prof. von Feinaigle aus Frankfurt afM., Lehrer der Gedächtnisskunst, den Plan entwarf. Sie ist die beste Anstalt ihrer Art in Dublin.) Das neue unlängst in Crownstreet gebaute Theater, gehört gleichfails zu den vorzäglichsten. - In den sogenannten Englischen Baronien, Forth und Bargie in Wexford, welche unter der Regierung Heinrich's II. von den Montmorenoies aus Somersetshire und Fembrokeshire colonisist wurden, hat die Sprache der Einwohner eine auffallende Aehnlichkeit mit dem Angelsächsischen, und der Prediger Eestwood sagt (im 3ten Bande von Mason's Statistical Survey): ex habe die Canterbury Tales des alten Dichters Chaucer einigen Tagelöhnern vorgelesen, welche die alte Sprache 'des mittäglichen Wexford geredet, und er habe gefunden, dass sie im Stande gewesen wären, jede Zeile zu verstehen, zu erklären, und sogarzu übersetzen. Die zehn Kupfer stellen die Hauptstadt und verschiedne der berühmtesten Schlösser und Abteien vor, sind aber nicht sonderlich gerathen.

CHARTEN - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

6.

New and Improved Map of India, compiled from the latest documents, is respetfully Inscribed to Major James Rennell by his most obedient Servants Black, Kingsbury, Parbury and Allen. London 1820. Drawn et engraved by Walker.

An vorzüglichen Charten von Vorder-Indien haben wir eben keinen Ueberfluss aufzuweisen, wenn gleich dieses Land dasjenige von Asien ist, von welchem noch die besten geographischen Darstellungen vorhanden sind. Die, sowohl durch die Größe des Maasstabes als durch ein reichhaltiges geographisches Detail ausgezeichnete große Map of India etc. von Arrowsmith nimmt (ungeachtet ihrer, theils durch Albers *) näher auseinander gesetzten Mängel und der in neuerer Zeit im Nordwesten durch Elphinstone und Pottinger sehr veränderten Configuration des Sind und der an demselben gelegnen Länder) doch wohl noch den ersten Rang unter allen ein. Die Alberssche Charte, hinsichtlich ihrer Genauigkeit der festen Punkte vor jener unstreitig den Vorzug verdienend, kann wegen des viermal kleinern Maasstabes jene nicht ersetzen and von den übrigen neuern Charten ist wenigstens Recnech keine zu Gesicht gekommen, welche so vollkommen gearbeitet, wäre, als es nach den bis jetzt vorhandenen -Hülfsmitteln möglich seyn dürfte, auch zeigt von allen noch keine einzige mit hinreichender Genauigkeit die Begränzungen des immediaten Britischen Gebiets, dessen Vasallen - Staaten und der wenigen noch übrigen freien und - unabhängigen Indischen Fürsten.

Rec. hoffte in der gegenwärtigen Charte (welche zwar schon 1820 erschien, allein erst vor Kurzem ihm zu Händen gekommen ist) diese Lücken ergänzt zu sehn, allein sie ist durch selbige wenigstens nur zum Theil erfüllt worden.

Die Charte besteht aus einem großen Blatte, und deren Entwurf ist in einem Maassstabe von I Pariser Zoll auf den Meridiangrad gemacht worden. Eine genaue Vergleichung zeigt, dass zwar Arrowsmith's Charte mit benutzt, jedoch nicht geradezu als Grundlage angenommen ist. Die Mündung; und der Lauf des Sind, sind hier

^{*)} Siehe dessen Recension der Charte in dez von Zach'schen Correspondenz. October 1807 S. 430.

nach Pottinger berichtigt, und es finden sich Merkmale genug vor, welche auf sorgfältige Benutzung anderweitiger, jedoch uns noch unbekannter Hülfsmittel, an welchen es in London, wo der Centralpunkt für die Vereinigung derselben ist, auch nicht fehlen kann, schließen Das hydrographische Netz ist fleissig und mit sorgfältiger Benennung der mehrsten Flüsse von einiger Bedeutung, ausgeführt, die Orographie aber minder gut hehandelt, besonders lässt die Verzeichnung des Himalih und seiner bekannten und gemessnen Höhenpunkte, welche hier sämmtlich fehlen, viel zu wünschen übrig. Topographie ist ausführlicher, und Rec. hat nur wenige Städte von einiger Bedeutung vermisst. Hinsichtlich der richtigen Begränzung des Innern, ist diess wenigstens diejenige Charte, welche den jetzigen Zustand noch am richtigsten, wenn gleich bei weitem nicht fehlerfrei, dar-So ist'z. B. das Reich de's Sindia viel zu klein dargestellt und dessen südwestlicher Theil hier den Briten zugetheilt, dagegen das Gebiet des Rajah von Satarah auf Decan, zu groß angegeben. Die Proviuz Sind gehört nicht zu Hindostan, sondern zu Beludschistan, auch fehlen mehrere Provinzialbenennungen, als z. B. Gundwana, Karnatik, Gurwal u. a. Wenn die Engl. Geographen solche Unrichtigkeiten in ihren Charten aufnehmen, so ist es kein Wunder, wenn solche ohne hinreichende Prüfung in eine Menge ausländischer Charten übergehen.

Der Stich ist, wie bei dem großen Theile der Engl. Charten deutlich, ohne eben elegant zu seyn; die Darstellung der Gebirge jedoch eher schlecht als gut zu nennen. Die Lake Diven sind (wie bei Arrowsmith) vergessen.

7.

Grosser topographischer Atlas des Königreichs Baiern. — Vier- bis sechs und dreissigstes Blatt. — München, im Königl. Baierischen topographischen Bureau.

Nach beinahe zweijährigem Zwischenraume haben wir wiederum drei neue Blätter dieses, in jeder Hinsicht, so vortrefflich gearbeiteten Atlas, als Fortsetzung der früheren erhalten. Dass sie würdige Seitenstücke ihrer Vorgänger sind, kann bei ihnen wohl mit Recht vorausgesetzt werden, wir begnügen uns daher damit unsern Lesern eine skizzirte Üebersicht derselben zu geben.

Istes Blatt. Mit der Ueberschrift Erding.

Dasselbe begreift denjenigen Theil der, zwischen dem Inn und der Isar gelegenen, Gegend des Isar Kreises, welcher östlich von der Stadt Erding bis in die Gegenden des Markfleckens Vilsbiburg liegt, und enthält außer letzterm und den Märkten Dorfen, Velden, Buchbach und Wartenberg nur Dörfer. Die Isar durchschneidet in der nordwestlichen Ecke das Blatt auf eine kurze Strecke und das Erdinger Moos schliesst sich zum größten Theil hier an diesen Fluss. Die Sempt mit dem Strogen in nördlicher, die große und kleine vits in nordöstlicher, und der Iren-Fluss in östlicher Richtung durchschneiden dasselbe gleichfalls, und bilden die Haupt-Thäler, welche die übrigen Gewässer aufnehmen. Die Gegend zwischen Isar und Strogen ist völlige Ebene, der östlich gelegene Theil aber wellenförmiges Terrain, mit durchaus flachen Abdachun-Diese Beschaffenheit des Bodens ist freilich nicht geeignet, besonders malerisch in's Auge fallend dargestellt zu werden und eine gewisse Einförmigkeit ist bei'm Anblicke der Darstellung einer solchen Gegend unvermeidlich; aber es kömmt hier auch nicht darauf an malerisch, sondern treu die Natur darzustellen wie sie ist. und das ist hier sowohl von dem Zeichner (Thomaso) als dem ungenannten Stecher geschehn. Dieses Blatt stößt oberhalb an das Blatt Landshut, links an Blatt Dachau.

unten an Blatt Wasserburg und rechts an Blatt Mühldorf an.

2tes Blatt. Mit der Ueberschrift Toelz.

Diess Blatt zeigt freilich ein andres Panerama als das vorhergehende, da die Natur in der hier dargestellten Gegend die mannichfachsten Abwechselungen in der Beschaffenheit des Bodens vereinigt hat. Die Isar, das Blatt in der Richtung von Norden nach Süden durchschneidend, bildet das Hauptthal, von Osten und Westen eine Menge kleinerer, an den Ausläufern der Rhätischern Gebirgszweige herabströmender Gewässer aufnehmend. Links derselben strömt die Loisach, aus dem Kachel-See, in gleicher Richtung und in flacher Niederung, rechts entwindet sich dem Alpenrücken die Weissach, bei Tegernses den gleichnamigen, romantisch gelegnen, See bildend, dessen Ausfluss im Mangfall - Flusse weiter nach Norden strömt. Im Suden der, längs seinem Zuge die Baierische Gränze gegen Tyrol bestimmende Rücken der Rhätischen Alpen, nach Norden auslaufende Scheidewände der obengenannten drei Flussgebiete absendend, endlich in Südwesten der Walchen-See, bilden das Skelett zu diesem interessanten Gemälde, in welchem die Stadt Tölz allein in der Mitte an der Isar ihren angewiesenen Platz einnimmt. Ein reichhaltiger und würdiger Gegenstand für Zeichner und Stecher, welcher eben sowohl von dem erstern (Hr. Ober-Lieut. Aulitscheck) als dem letztern (Hr. Carl Schleich, junior) meisterhaft bearbeitet ist, daher denn hier auch Treue in der Darstellung mit malerischem Effect auf das schönste ver-Uebrigens zeigt auch dem Berscher sich. einiget sind. allenthalben die Gediegenheit der ganzen geodätischen Ausführung und in'sbesondere die Ausführlichkeit mit welcher sowohl das topographische als wie auch oro-hydrographische Detail bearbeitet ist. Ein schöneres Musterblatt für geographische Zeichner möchte nicht leicht zu finden seyn; dasselbe gränzt übrigens nördlich an Blatt Wolfratshausen, westlich an Blatt Murnau, südlich an Blatt Scharfreiter und östlich an das nachfolgende Blatt. iris bar.

3tes Blatt. Mit der Ueberschrift Auerburg.

. Dasselbe zeigt den fortlaufenden Gränzgebirgszug gegen Tyrol, bis zum Inn, welcher ihn durchschneidet, jenseits desselben sich ein mehr im Norden laufender Zug wieder bis zum Achen-Flusse hinzieht. Als eine Gränz-Sektion ist diess Blatt nur zur Hälfte gefüllt, das fast durchaus gebirgige Terrain aber gleichfalls sehr brav gearbeitet und auch die übrige Ausführung alle gerechten Ansprüche befriedigend. Es fallen nur die Märkte Neubeuern und Miesing in den Baierischen Bereich des Blattes; das Ortszeichen des letztern, welcher im Gebirge liegt, konnte Rec. jedoch nicht herausfinden. Auerburg, wovon die Sektion den Namen führt, ist ein Schloss bei dem Dorfe Ober-Mudorf unweit dem 'Inn an der Strafse nach Kufstein. Gezeichnet ist dieses Blatt von den Lieutenants Lock und Naus, gestochen von Kappel, es stöfst nördlich an Blatt Rosenheim, östlich an Blatt Reichenhall an.

Wir schließen diese Anzeige mit dem Wunsche baldmöglichst durch die Erscheinung neuer Blätter dieses Atlas erfreut zu werden, welcher auch in dem geogr. Depot des Hrn. Carl Reinhard in München, à 2 fl. 24 Xr. das Blatt bezogen werden kann.

~·· ·· · · · 8.

Charte der gefürsteten Grafschaft Tyrol nebst Vorarlberg, und dem angränzenden souverainen Fürstenthume Liechtenstein, astronomisch-trigonomettiech vermessen, topographisch aufgenommen, reducirt und gezeichnet im Jahre 1823 von dem Kaiserl. K. Oesterr. Gen. Quart. Meister-Stabe.

Nachdem der K. K. Gener. Quart. Meister-Stab nunmehr die vortreffliche Specialcharte des Erzherzogthums Oesterreich mit Salzburg vollendet hat, sind dessen Arbeiten den übrigen Provinzen des Kaiserstaats gewidmet und mit der Herausgabe einer Specialcharte von Tyrol dabei der Anfang gemacht, von welcher bereit 3

Sektionen erschienen sind. Die Charte ist in gleichem Maasstabe wie die Specialcharte des Erzherzogthums Oesterreich entworfen, wird aus 24 Blättern jedes von 14,2 Wiener Zoll Breite und 9,6 Zoll Höhe bestehen, welche nach der Lage der Meridiane gegen die Sektionslinien zu schließen, wahrscheinlich sich an die Charte von Oesterreich apreihen und mit ihr ein Ganzes bilden werden. Die Erscheinung derselben wird in successiven Lieferungen, deren jede, so weit es thunlich ist, jedesmal ganze Kreise einschließen wird, in möglichst kurzen Fristen stattfinden und der Preis, bei Abnahme der ganzen Charte 1 Fl. 10 Kr. Conv. M. pro Blatt seyn.

Die bereits erschienenen drei Blätter dieser Charte bestehen I) aus dem höchst geschmackvoll von C. Stein gestochenen Titel, welcher außer demselben noch die Maaßstäbe von geogr. und Oesterr. Meilen und Myriamètres enthält. Die beiden andern Sektionen 1 und 6, von welchen letztere sich unterhalb an die erstere anreihet, umfassen den ganzen Vorarlberger Kreis, nebst einem kleinen Theile von dem Fürstenthume Liechtenstein. Die Ausführung derselben dürfte die höchsten Erwartungen befriedigen und giebt uns freilich ein anderes Bild dieses Landes als Anich und Huber, so wie diejenigen, welche deren Charte bei ihren Zeichnungen zum Grunde legten, geliefert haben. Die große Sorgfalt, welche der K. K. Gen. Quart. Meister-Stab der geodätischen Ausführung aller seiner Arbeiten gewidmet hat, leistet auch die beste Gewährschaft für die gleiche Bearheitung dieser neuen Charte. Einen höchst interessanten Ueberblick gewähren die, in der Charte selbst deutlich bezeichneten Triangulations-Punkte, welche sich z.B. auf S. I auf den herverragenden Höhenpunkten, als z. B. dem Pfandler-Berg bei Bregenz, dem Hochhetry-Berg, dem Hochälple, Winterstauden, Hohen Ifer, Mittags-Spitz, Mörzel-Spitz, Hoch-Gernach, Widderstein u, a. angedeutet finden, und nach welchen man das Dreiecks-Netz zum Theil verfolgen kann. In Hinsicht des topographischen Details gewähren die Blätter die höchste Vollständigkeit, und verglichen mit Anich viele orthographische Berichtigungen; die auf Sect. I von Hrn. Schönfelder und auf Sect. 6 von

Hrn, David gestochene Situation und orographische Bearbeitung ist meisterhaft und kann dem Besten, was man in dieser Art hat, an die Seite gesetzt werden. Gleich vortrefflich ist die, auf beiden Blättern von Stein gestochne Schrift, welche bei der, größtentheils dunkeln, Haltung der Gebirgsmassen die höchste Deutlichkeit gewährt; Papier und Druck, welcher letztere so trefflich die Arbeit des Stechers wiedergiebt, sind von bekannter Güte. — Daß der Mkfl Vaduz jetzt den Namen Liechtenstein führt, war vielleicht zur Zeit des Stichs von Sect. 6 noch nicht bekannt, sonst würde dieß abzuändern wohl nicht unterlassen worden seyn.

Nur mit dem größten Verlangen kann der Geographie-Freund der baldigen Fortsetzung einer Arbeit entgegensehen, durch welche eine Lücke in dem Chartenwesen uneeres Vaterlandes, so meisterhaft ausgefüllt wird.

9.

Map of South America, exhibiting the political Divisions of the Republics of Colombia, Peru, Chili, the United Provinces and the Empire of the Brazil. London. Printed for C. Smith, Mapseller, No. 172. Strand, 1825.

Eine getreue, wenn auch nicht in allen Theilen mit allzu großer Genauigkeit ausgeführte, Copie der großen Arrowsmith'schen Charte von Süd-Amerika, in einem Maaßstabe von 2,15 Pariser Zoll auf den Grad des Aequators, und in einem großen Blatte. Die auf der Arrowsmithschen Charte noch befindliche politische Begränzung ist, dem Titel zufolge, in die Darstellung der äußern und innern Begränzung der neuen republikanischen Staaten und des Kaiserthums Brasilien verändert; doch wenn auch dieser Ankündigung des Titels einigermaßen entsprochen wird, so ist dieß doch keineswegs in dem Grade geschehen als jener es erwarten läßt und unsre jetzige Kenntniß davon es möglich macht, wie wir sogleich mit Näherem zeigen wollen.

So finden wir z. B. die Republik Columbia ihrem äufsern Umfange nach zwar größtentheils richtig begränzt, und nur die Zeichnung der südwestlichen Gränze weicht von derjenigen Linie ab, welche sie sowohl auf der neuesten Brue'schen, als auch der im Geograph. Institute erschienenen Charte dieses Freistaates bildet, aber von den political Divisions der Republik in ihre, seit dem Jahre 1821 bestehenden 12 Provinzen findet sich keine Spur vor, sondern die ältere Spanische Eintheilung in das Vicekönigreich Neu-Granada (von welchem Quito getrennt erscheint), und das General Capitanat Caracas, vertritt deren Stelle.

Peru hat seine Eintheilung in 7 Intendanzen, welche, so viel bis jetzt bekannt, noch keine neuere Veränderung erlitten hat, erhalten, und wenn diese auch in etwas von der, auf der vom Geographischen Institut zu Weimar gelieferten Charte von Peru, verzeichneten Configuration ahweicht, so liegt hierhin der Grund größtentheils in der etwas verschiedenen Lage der Flüsse, Gebirge, Städte u.s. w. Nur möchte darüber noch zu bestimmen seyn, ob der Titicaca-See, wie hier zu la Plata, oder wie auf der Weimar'schen Charte richtiger zu Peru zu ziehn ist.

Chile erlaubte, wegen seiner eigenthümlichen Lage und in's zu kleine Detail gehenden innern Begränzung, eine Ziehung der Gränzlinien wohl nicht, doch sehen wir mit Befremden hier den südlichen Theil des Staates im Süden des Tucapel-Flusses von demselben abgerissen und nebst der ganzen westlichen Küste von Patagonien und der Terra del Fuego zu einem, für uns bedeutungslosen, Ganzen verbunden, dagegen doch die Insel Chiloe zu. Chile illuminirt, wozu sie zwar auch wirklich gehört, allein, als noch von den Spaniern besetzt, nicht förmlich mit der Republik vereinigt ist.

La Plata oder die vereinigten Staaten von Süd-Amerika, haben, so wie die Weimar'sche Specialcharte, die ältere Eintheilung in 8 Intendanzen, da über die stattgefundenen Abänderungen, welche ohnehin nicht bleibend seyn dürften, noch keine hinreichende Daten vorhanden sind. Abweichend jedoch von der eben erwähnten und allen übrigen Charten nimmt der Verf. den Parana durch-

gehends für die westliche Gränzlinie an, und theilt das zwischen dem Parana und Uruguay gelegne. Land dem Kaiserthum Brasilien zu, obgleich, nach neuern Nachrichten, sich zwischen diesen beiden Flüssen, ein neuer Staat (Entre Rios) gebildet haben soll. Der merkwürdige Freistaat Paraguay hat hier eine Begränzung erhalten.

So freigebig der Verfasser auch das Kaiserthum Brasilien mit einer neuen Provinz vermehrt hat, so beweiset doch seine Charte seine völlige Unkenntniss der neuern Veränderungen, welche die innere Eintheilung desselben erlitten hat, und wie sie durch das Werk des Major v. Schäfer, die neueste Weimarische Charte von Brasilien und andre bekannt geworden sind. Selbst die neue Provinz Cisplatina, obgleich dem Raume nach zu dem Kaiserreiche gezogen, steht hier unter dem Namen Rio grande do Sul.

Aus diesen wenigen Bemerkungen wird erhellen, daß, abgesehn von der übrigens der Charte nicht abzusprechenden geographischen Brauchbarkeit, hinsichtlich einer Uebersicht der neuen politischen Veränderungen auf diesem Continente, nicht viel Raths daraus zu erholen ist, und der vielversprechende Titel nichts beweiset, als daß die Spekulation auf die Neugierde des Publikums jenseits des Kanals unserer vaterländischen nichts nachzugeben scheint. — Doch da die Basis der Charte gut ist, so wird es ein Leichtes seyn, das Fehlende nachzutragen und aus ihr ein recht brauchbares Werk zu machen. — Zu dem interessantesten Theile der Charte gehört die ausführliche Darstellung von South Shetland, welche wir bis jetzt noch auf keiner Charte vorgefunden haben.

NOVELLISTIK.

Britisches Reich.

21) Stationen der Britischen Seemacht.

Die Englische Seemacht unterhält jetzt 12 Stationen: 1. In der Themse und der Medway 20 Schiffe unter dem Viceadmiral Richard Mowson; 2. in Portsmouth und den Dünen 14 Schiffe unter dem Admiral Georg Martin; 3. in Plymouth und Falmouth 29 Schiffe unter dem Admiral J. Saumarez; 4. in Ireland 8 Schiffe unter dem Viceadmiral Plampin; 5. in Lissabon 5 Schiffe unter dem Viceadmiral Lord Amelius Beauclerc; 6. im Mittelmeer 14 Schiffe unter dem Viceadmiral Harry Neale; 7. in Westindien 20 Schiffe unter dem Viceadmiral L. W. Halsted; 8. in Halifax und Newfoundland 8 Schiffe unter dem Contreadmiral W. T. Lace; 9. in Südamerika 10 Schiffe unter dem Contreadmiral Georg Eyre; 10. an der Küste von Afrika 10 Schiffe unter dem Commodore Bullen; 11. am Vorgebirge der guten Hoffnung 6 Schiffe unter dem Commodore Christian; 12. in Ostindien 13 Schiffe unter dem Contreadmiral Bring-Im Ganzen 155 Schiffe. Ueberdiess werden 10 Schiffe zu besonderem Dienst verwendet. (Berl. Nachr. 1825 Nro. 240.)

Spanien.

22) Abnahme der Volksmenge.

Madrid, das im Anfange dieses Jahrhunderts noch 168,000 Einw. zählte, hat deren jetzt nicht mehr als 114,000. Eben so hat die Volkszahl in den übrigen großen Städten abgenommen, und doch drängt sich alles noch in diese, um nur Schutz gegen die zahllosen Räubereien auf dem flachen Lande zu haben. Das unglückliche Land geht immer mehr seiner Auflösung entgegen. Nirgends findet man Sicherheit: Waaren, die man unter Eskorte von Madrid nach Cadiz sendet, müssen dennoch 5 Proc. Asseku-

ranz zahlen. Pie Vales reales stellen 92, die consolidates 78 Proc. Disconto (Times).

, D, ä n e m a r k.

23) Bibliotheken in Kiöbenhavn,

Mit Ausnahme von Paris und Wien ist wohl keine Europäische Stadt so reich an öffentlichen Bibliotheken, als die Hauptstadt Dänemark's. 1) Die große Königliche dürfte an Anzahl der Bände wohl mit der Königl. Bibliothek zu Paris, mit den Universitätsbibliotheken von Ozford und Göttingen und der Königl. Bibliothek zu München in gleicher Klasse stehen: sie enthält nicht allein gegen 500,000 gedruckte Werke, worunter sich allein 23 Inkunabeln vor 1470, wovon die Dresdner Bibliothek nur 14 zählt, und überhaupt 250 vor 1481 gedruckte Werke befinden, sondern auch eine große Zahl Handschriften, die unter mehrere Abtheilungen gebracht sind, und ein ansehnliches Kupferstichkabinet in 3 Sammlungen, der alten von 47,228 Blättern der Wasserschlebenschen von 29,016 Blättern und der Pinacotheca dano-norwegica von 4,500 Blättern. 2) Die Universitätsbibliothek, die 1483 erst 24 und 1728, als sie bei dem großen Brande in Feuer aufging, schon 35,000 Bände ohne Handschriften zählte. Seitdem ist sie von Neuem aus der Asche entstanden und enthält jetzt etwa 100,000 gedruckte Werke und einen großen Schatz von Handschriften: den botanischen Theil, der reich ausgestattet ist, hat man jedoch davon getrennt und in dem botanischen Garten aufgestellt. 3) Die Classensche Bibliothek, etwa 34,000 Bände stark. (Berliner Nachrichten 1825, Nro. 214.)

²⁴⁾ Geburts - und Sterbelisten von Island.

Auf dieser Insel sind 1824 1,878 Kinder geboren, 1,090 Personen gestorben. Unter den letztern erreichten 37 ein Alter zwischen 70 und 80, 27, zwischen 80 bis 90 und 5 zwischen 90 bis 100 Jahren. Die Insel hatte 1822 48,386 Einw. und dürfte deren jetzt über 50,000 zählen, mithin

sieh dem Stande der Bevölkerung von 1703 wieder nähern. (Kiöbenhavner Zeitung.)

Niederlande.

25) Einrichtung eines neuen Kanals in Overyssel.

Zu Amsterdam ist eine Gesellschaft zusammengetreten und hat einen Fond von 1,900,000 Guld. Holl., in Aktien zu 1,000 Guld. gebildet, um den Overyssler-Kanal, die Demsvaart, der schon vor mehreren Jahren angefangen, aber liegen geblieben ist, zu vollenden: er wird vorzüglich für die Benutzung der an demselben belegnen Torfmoore wichtig werden. (Allg. Handelzeit. 1825 Nro. 461.)

A s i a.

26) Zustand der Niederländischen Kolonien.

Die Niederländische Kolonie auf Batavia ist seit einigen Jahren gesunken. Früher nahm man monatlich 150 bis 300 tausend Rupien an Zöllen auf, jetzt nicht mehr als 40,000. Die Eingebornen sind durch die Wohlfeilheit des Kaffee und die Vermehrung der Abgaben verarmt. Zum erstenmal war bei dem Abgang der letzten Post in Batavia kein Schiff in Ladung nach Eurepa. (Berl. Nachr. 1825 Nro. 243.)

27) Neuere statistische Nachrichten über Schina.

In einem Werke, das ein Herr P. Thoms zu Makao herausgegeben und poetische Beschreibung der Schinesischen Liebesbewerbungen überschrieben ist, findet man mehrere statistische Nachrichten über das Schinesische Reich, die er aus einer Schinesischen Statistik des Wang-kwei-sching und aus officiellen Blättern des Schinesischen Gouvernements entnommen haben will.

Die Volksmenge schlägt er darin zu 146,280,143 Köpfen an, nämlich

auf dem Lande leben	143,000,000			
auf dem Wasser	2,000,000			
Civilbeamte	• 9,611			
Officiere	· 7,552			
Fuſsvolk	822,000			
Reiterei	410,000			
Matrosen	31,000			
	2,,000			
Summe	146,280,163			
Die Einkünfte der Provinzen betragen:				
en Reis und Korn.	in Gelde,			
Schihs.	Taëls.			
aus Schin-kin oder der				
Schines. Mandshurei 111,674	38,780			
- Tschin-li (Petscheli)	3,078,770			
- Kiangnan (Kiannan) 1,431,273	5,807,952			
- Kiang-si , 795,063	2,108,653			
- Tschin-Kiang (Tsche-				
kiang) 678,320	3,607,830			
— Fu-kin (Fokien) — —	1,258,358			
- Hupih (Hukang) · 96,914	1,293,315			
— Hu-nand January . 96,214	947,505			
— Ho-nan 221,342	3,177,408			
- Sekan-tung (Schantang) 353,963	3,526,565			
— Schan-si — —	3,539,722			
- Schen-si	1,699,323			
— Kan-su 218,550	, 320, 102			
— Kwang-tung (Kanton) — —	1,415,224			
— Kwang-si (Kuansi) . — —	489,429			
— Yunan 243,887	243,837			
- Kweitschau (Koeitsheu) 227,626	122,546			
- Setschuen	651,614			
Summe Schihs 4,230,959 Taëls	33,227,056			
oder 5,923,3423				
Cntr 24 100 Engl. Pf,				
_	12,478,814			
Guld. Conv., den Taël zu 3 Guld. 21 Kr. gerechnet.				
An Korn und Reis war in den Provinzialma				
gespeichert:	2-timen attra			
•				

Die

an Korn Schih	25.481,164 5,115.625
Sumn	ne 30,596,789
Staatsausgaben belaufen sich	
für das Heer Taë	ls 20,884,203
für die Civilverwaltung	3,623,730
für den Wasserstand	2,000,000
für die Beamten der Kaiserl. Lustschlösser	1,000,000

Summe Taëls 27,507933

Ueberschuss — 5,819,123

womit die Besoldungen der Centralbehörden und wahrscheinlich auch der Hofstaat des Kaisers, der doch nicht allein durch die ausserordentlichen Einnahmen, wovon Geschenke und Konfiskationen eine Hauptrubrik ausmachen, erhalten werden kann, bestritten werden muß. Schlägtman das Korn und den Reis zu Gelde an, so betragen die sämmtlichen Reichseinkünfte 74,461,633 Taëls = 24,829,444 Pf. Sterl. oder 248,294,440 Guld. Conv.

Das Heer erfordert allein eine Ausgabe von mehr als 70 Mill. Guld., worunter die Naturalien nicht mitgerechnet sind. Ein Infanterist erhält monatlich 3\frac{1}{3} Guld. an Gelde und 3 Maas Reis, ein Kavallerist 6\frac{2}{3} Guld. und 6 Maas Reis.

Die Abgaben, welche auf dem fremden Handel zu Kanton lasten, sind höchst beträchtlich: sie betragen

auf die Einfuhr der Ostind	d. Gesellsch. Taëls	395,112
— — des übrige	en Ostindiens —	118,5331
der Norda	amerikaner . —	276,548
/	Summe Taëls	790,224
auf die Ausfuhr der Ostine		460,042
— — des übrige	en Ostindien s —	80,623 \frac{1}{2}
— — der Norda	merikaner	339,4092
and Ein- and Ausfahr su	Summe Taëls	880,075

A f r i k a.

28) Baumwollen-Kultur in Aegypten.

Der jetzige thätige Pascha hat die Kultur dieser Pflanze in Aegypten seit 1820 eigeführt: 1821 wurden erst 60, 1822 schon 50,000, 1823 120,000 und 1824 160,000 Ballen oder der Ballen zu 250 Pf. Rheinisch angeschlagen 400,000 Ctr. gewonnen (welches indess übertrieben scheint). Die Baumwolfe allein soll seine Einkünfte um 1½ Mill. Franken gesteigert haben. Besonders wird sie von Franzosen gesucht und 1824 sollen in Frankreich 20,000 Ballen mehr als in England eingeführt seyn. (Etoile.)

Amerika.

29). Zunahme der Bevölkerung von Nordamerika.

Das Gebiet Florida, das unter der Spanischen Herrchaft 1817 erst 6,484 Kolonisten zählte, weiset deren gegenwärtig bereits 50,000 nach, und wird bei der nächsten Kongressitzung fordern, als Staat in die Union einzutreten. Die freien Indianer, deren doch nahe an 7,000 sind, werden immer mehr in das Innere zurückgedrängt, doch ist ihnen bis jetzt noch kein eigenes Reservatgebiet nachgewiesen. Nächstens werden wir im Stande seyn, die neue Eintheilung der beiden Florida's, wie sie sich jetzt gestaltet, vorzulegen. (Times).

30) Zeitungsstatistik des Britischen Nordamerika.

Im Britischen Nordamerika erscheinen gegenwärtig 39 Zeitungen und periodische Tageblätter, 33 in Englischer, 6 in Franz. Sprache. Vor Ausbruche des Amerikanischen Unahhängigkeitskriegs, gab es in diesen Provinzen erst 2 Zeitungen (Berl. Zeit. 1825 Nro. 203).

VERMISCHTE NACHRICHTEN.

8.

Parry's Zurückkunft und unglückliche Beendigung seiner dritten Reise.

Am 11. Octbr. ist das Schiff, der Hekla wieder in Peterhead in Aberdeenshire angekommen, nachdem es durch

Verlust des Begleitungsschiffs, der Furis, dessen Mannschaft in den Hekla mit aufgenommen werden musste, zur Rückkehr gezwungen war. Beide Schiffe: waren am 13. Juli 1824 unter dem 71 Breitegrad in die Eisfelder eingedrungen, hatten am 13. Sept. die Admiralitätsbai in der Barrowsstrasse, am 25. Sept. Port Bowen in der Prinz Regentbai (inlet) erreicht, wo sie überwinterten, segelten am 20. Juli 1825 von da südwärts, wurden aber von beständigen widrigen Winden und dem hohen Eis an's Land getrieben, und am 25. wurde die Furie ganz aufgegeben. Kapit. Parry hat auf dieser ganzen Reise nichts Wichtiges unternehmen können. Die Mannschaft befindet sich in einem bessern Gesundheitszustand, als bei der Abfahrt aus England. Der Winter, welchen sie im Prinz-Regents inlet zubrachten, konnte mild genannt werden, indem das Thermometer nie 48½° unter o fiel. Man vergnügte sich während desselben mit der Bärenjagd; im Frühjahr gab es viele weisse Haselhühner und es wurden deren eine große Menge geschossen; der Sommer begann mit dem 6. Juni mit Regenschauer sehr schön; es trat sogleich Thauwetter ein, und am 19. Juli brach das Eis,

Also hat auch Parry auf seiner dritten Reise seinen Entzweck, die Durchfahrt durch das Eis des Polarmeers nach der Berings-Strasse zu erzwingen, nicht erreicht, und ein Unglücksfall, den er zwar nicht berechnen konnte, auf den er aber immer gefalst seyn mulste, hat ihn zur Rückkehr gezwungen. Ob je einer der kühnen Britischen Seefahrer den auf die Erzwingung der Durchfahrt gesetzten Preis erringen werde? Wahrscheinlich: es kömmt ja hier bloss darauf an, die Durchfahrt aus den Kanälen der Georgs-Inseln in das offene Meer in der Nähe der Küste aufzufinden. Die Briten hätten damit aufangen sollen, womit sie geendet haben: sie hätten die Franklinsche Landexpedition der Parryschen Seeexpedition vorausschicken sollen. Ist das Problem gelöset, dass Amerika eine Insel und dass der im N. es umfluthende Polarocean überall ein wenigstens in der schönern Jahreszeit, offnes und fahrbares Meer darbietet, so wird man, sey es vom Hudonsmeere oder von den nördlichen Georgsinseln einen Pals finden, der den Durchweg gestattet. Wohl aber dürfte in einem solchen Falle hierauf eine Handelsstraße nie Rechnung gemacht werden dürfen.

9.

Weitere Nachrichten von der Landexpedition zum Nordpole.

In einem Briefe des Dr. Richardson, des Reisegefährten von Kapitain Franklin, datirt von Penetanguishene am Huron-See, der entferntesten Schiffsstation an den Seen, vom 22. April 1822, heisst es: "Unsere Canadischen Reisenden sind von Montreal angekommen und wir gehen morgen nach Sault St. Marie und Fort William am obern See Von letzterem Platz schiffen wir in vier Fahrzeugen nach den Seen la Pluie, des Bois etc. nach dem See Winipeg, dem Saskatchewanfluss, dem Bibersee, Frog Portage dem Englischen Fluss etc. nach Methye Portage und nach Athabasca. Bei Methye Portage oder höchstens Chepewyan hoffen wir die Fahrzeuge zu treffen, welche vergangenen Sommer von England abgingen, um diejenigen aufzunehmen, welche die Reise nicht ferner fortsetzen wollen. Es hat sich bis jetzt nichts Wichtiges ereignet, auch haben wir keine erwähnenswerthen wissenschaftlichen Beobach-Wir befinden uns jetzt an der westlitungen gemacht. chen cultivirten Gränze von Obercanada, die entlegensten Pflanzungen sind nur wenige Meilen von uns entfernt. Die Hausratze ist noch nicht bis hierher gekommen und nur wenig westlich von Kingston am See Ontario kennt man sie nicht. Lachse und andre Fische, welche zu mankönnen nicht chen Zeiten in die See gehen müssen, über die Niagara-Wasserfälle und finden sich daher über den See Ontario hinaus nicht. Dieser Wasserfall setzt auch dem Fortschreiten des Aals Gränzen, ob es gleich bekannt ist, dass dieser Fisch sich sehr weit zu Lande fortbewegt. Jedoch giebt es in den Flüssen, welche in den Huron-See fallen, kleine Störe, ich habe aber keine davon gesehen und kann also die Art nicht klassificiren. Wir hoffen im September unsre Winterquartiere zu er-Die ganze Gesellschaft befindet sich übrigens wohl und guten Muths: die frühe Jahreszeit gewahrt uns sehr günstige Aussichten.

Neve Allgemeine

Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes achtes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1/2 his 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 6 Fl. 24 Kr. Rhein. und durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

4.

Die neuen Staaten von Amerika.

G.

Der Freistaat Peru.

Nächet Mexico galt Peru für die wichtigste und einträglichste Spanische Kolonie: sie war es indes längst nicht mehr. Seitdem die Silberminen von Potosi und Charcas an la Plata abgegeben wurden, gab es keinen Ueberschus in die Königl. Kassen weiter, konnte sich aber doch aus eignen Mitteln erhalten.

Peru an sich besteht aus 2 verschiednen Terrassen, die sich an den Hochkamm der Pyrenäen lehnen, den Valles oder dem sandigen Küstensaume, und den Sierras oder der 8,000 bis 10,000' hohen Hochehene, die zwischen den Gebirgen eingeklemmt ist, aber es hat im O. zwischen Colombia, Brasilien und la Plata jene unermesslichen Pampas, welche dem Marañon seine erheb-

N A. G. E. XVII. Bds. 8. St.

15

lichsten Zuflüsse von der Ostseite der Cordiffera zuführen. Mit diesen bedeckt es 24,461 Q. Meil.

So nahe es auch dem Aequator liegt — 30 25' bis 21° 30' S. Br', mithin in den Tropenregionen, so hat es doch auf den Sierras ein höchst gemässigtes Klima, das selbst noch dem Anbau Europ. Cerealien, dem Weine und der Olive günstig ist; dagegen brennt die volle südliche Sonne auf die Valles, die bloss durch Berg- und Seewinde einige Kühlung empfangen, und in den Pampas herrscht das den Südamerikanischen Savannen eigenthumliche Klima. Peru ist daher nicht bloss für die Produkte der heisen Zone, sondern auch der gemässigten Zone geschickt: die Quinquinarinde, eine Art Balsam, 'eine Art Rohr, die Coca und die Frutillos gehören ihm beinahe ausschliesslich, auch findet sich hier zuerst das Llama als Hausthier und neben ihm auf den Sierras die furchtsame Vicuna, welche die beste Wolle auf der Erde liefert. Aus dem Mineralreiche besitzt es die schönsten Smaragde, die es giebt, und außer andern Metallen, Gold, Silber und Quecksilber: 1791 waren in Peru für Gold 69, für Silber 784, für Quecksilber 4, für Kupfer 4 und für Blei 12 Gruben im Bau, die an Golde 8,400, an Silber 513,000 Mark, an Quecksilber 4,820 Cntr. u. s. w. ausbeuteten. Neben Acker-, Plantagen- und Bergbau betreibt der Weisse und civilisirte Indianer auch einige Manufakturen und einen lebhaften Verkehr zur See mit Mexico, Columbia, Guatemala und Chile, zu Lande mit Buenos Ayres, woher Peru bisher seine Europ. Waaren bezog und wohin es seinen

Münzüberschuß für das Mutterland schickte. Ueberhaupt gingen von 1785 bis 1794 bloß noch dem
Mutterlande jährlich für 13,873,768 Guld.; in die benachbarten Amer ikanischen Kolonien schickte es
1789 für 5,359,884, und empfing von daher für
3,909,500 Guld, zurück. Sein Haupthaven ist
Calleo.

Als die Spanier 1531 die Broberung von Peru unternahmen, bestend daselbst bereits ein völlig organisirtes und civilisirtes Reich, das der Inka's, von Manko Kapac gestiftet: es unterlag dem Feldherrntalente Pizarre's und der Taktik der Europäer, und an seine Stelle setzten die Spanjer ein Vicekonigreich, das 1533 bereits in dem neuerhaueten Lima errichtet werden konnte. Sie führten in das eroberte Land Spanische Sitten, Spanische Sprache, Spanische Verwaltung, Spanische Kirche ein, begründeten zugleich aber auch jenen Kastenunterschied, der mit großer Aufmerksamkeit bie zu der letztren Katastrophe, die das Land in Freiheit setzte, aufrecht erhalten wurde. Der Chaper to galt alles, er war Herr und alle hohe und einträgliche Stellen wurden nur durch ihn besetzt der Kreole in seinen verschiedenen Kasten, der Metis war nichts, indess bewirkte die Furcht vor; dem zahlreichen Indianer, den man in den Stand der Leibeigenschaft gesetzt hatte, doch, dass der Kreole und Metis stets im Interesse der Chapetonen blieb, und Peru diejenige Kolonie war, worin sich Spanien's Herrschaft am längsten erhielt.

Peru gehört nicht zu den bevölkertsten Spanischen Kolonien. Zwar hatte es, als die Conquestadoren es unterjochten, gewils eine weit zahlreichere Bevölkerung, allein diese ging im Kriege, durch unbekannte Seuchen und durch den Bergwerksdruck oder die Mita unter, und 1795 fanden sich in den 7 Intendanzen Peru's nur noch 1,076,997 Bewohner, die in 27 Giudaden und 1,883 Villas und Dörfern wohnten: worunter sich 186,811 Weisse und Kreolen von Spanischer Abstammung, 244,437 Mestizen, 41,404 Mulatten, 40,836 Neger und 608,911 Indios fideles befanden. Aber unter dieser Zahl waren die Indios, die in den Pampas theîts in Missionen leben, theils wild und unabhängig umherschwärmen, nicht begriffen, und diese belaufen sich sicher auf 400,000 Köpfe, die doch früher oder später einmal der civilisirten Bevölkerung sich anschließen werden, und mit dieser und dem Zuwachse, der von 1795 bis 1825, mithin in 30 Jahren gewiss mehr als 400,000 Köpse betragen haben wird, kann man das Menschenkapital Peru's wohl auf 1,900,000 Köpfe anschlagen. Die katholische Kirche ist durchaus herrschend: sie zeigt sich hier in einem großen Glanze und steht unter 1 Erz - und 4 Bischöfen.

Das Uebergewicht der Chapetonen erhielt Peru lange der Spanischen Krone getreu: der Vicekönig der Kolonie hatte selbst Macht genug, die revolutionären Bewegungen in Chile und Neugranada zu unterdrücken. Aber seit 1818 vertrieb der Feldherr S. Martin die Spanischen Truppen aus Chile und folgte mit einem Heere 1821 nach Lima, das er mit Callao nahm und darnach die Unabhängigkeit Peru's proklamirte. Zwardauerte diese nur eine kurze Zeit: die in das Gebirge getriebenen Spanier

dramgen wieder vor und verbreiteten sich durch ganz Peru, dessen neue Institutionen sogleich verschwanden. Dem Freistaate Colombia, der währenddem das benachbarte Quito mit sich amalgamirt hatte, schien indess das Daseyn eines Spanischen Staats in seiner Nähe, der die nördlichen nud südlichen Freistaaten von Südamerika isolirte, zu bedenklich: was S. Martin vergeblich versucht hatte, gelang dem Libertador Bolivar: er eroberte Peru, nachdem er das Spanische Heer 1824 in der Schlacht von Ayaculcho völlig ausgerieben hatte, allein auf den Mauern von Callao slaggt noch der Spanische Löwe.

Peru hat sich seitdem für unabhängig erklärt und einen Kongrefs nach Lima zusammenberusen, der seine künstige Versassung sestsetzen wird. Derselbe hat provisorisch Bolivar mit der Würde eines Diktators bekleidet, und will unter den Auspizien dieses Feldherrn sein Organisationswerk beginnen.

· H.

Der Freistaat Hayti.

Ver dem Busen von Mexico liegt eine große
Insel, die sich zwischen Cuba und Puerto Rico
von 302° 55' bis 308° 51' L. und 17° 52' bis 20°
1' N. Br. ausbreitet und eins der ersten Länder
war, das Colombo 1492 auffand. Er nannte es
Hispaniola oder Kleinspanien und gründete daselbst
die erste Niederlassung der Spanier auf der neuen
Erde, die sogleich mit einem Ausrottungskriege gegen die harmlosen Ureinwohner begann und es
daltin brachte, daß binnen 60 Jahren von fast ei-

ner Million, so hoch schätzen wenigstens Spänische Schriftsteller das vorgefundene Menschenkapital, nur noch ein unbedeutender Ueberrest vorhanden und selbst dieser verschwand in der Folgezeit. Dabei nahm sich die Kolonie nur langsam auf. Im zweiten Zehntel des siebenzehnten Jahrhundens setzten sich Französische Flibustiers auf dem Eilande Tortuga und auf der Westküste der Insel sest; die Spanier vermochten nicht, diese Abentheurer zu vertreiben, die hier eine ordentliche Kolonie bilderen, deren Schutz 1668 die Krone Frankreich übernahm und im Frieden von Ryswik 1697 die Abtretung der westlichen, aber kleinern Hälfte von Hispaniola erlangte, das während dem von der Hauptstadt den Namen S. Domingo angenommen hatte. Franzosen und Spanier blieben ruhig in ihren angewiesenen Antheilen, aber die Energie der Ersteren schuf ihren Antheil in eine der blühend. sten Kolonien um, während der Spanische Antheil langsam oder gar nicht vorschritt: Spanien legte zu wenigen Werth auf diese Besitzung, die nur durch die Schätze Mexico's erhalten werden konnte, die Bevölkerung wuchs nur langsam, weil das Mutterland selbst keine Menschen übrig hatte, die auf einer neuen Erde sich eine bessere Existenz' schaffen wollten.

Als bei der Revolutionirung Frankreich seine feierliche Erklärung der Menschenrechte aussprach, erregte dieser Schritt in allen Kolonien sogleich die bedenklichsten Aufwallungen: Mulatten und Neger nahmen diese Rechte für sich in Anspruch, und traten gegen den Herrn, gegen den Weilsen in die Schranken. Eine Auflösung des ganzen Kolonialbandes war die unausbleibliche Folge, Gräuelsce-

nen aller Art sein Begleiter. Die ganze Macht Frankreich's war nicht weiter im Stande, sich im Besitze der Insel zu behaupten, selbst nachdem Spanien seinen Antheil 1795 an Frankreich abgetreten hatte. In dem altfranzösischen Antheile hatten sich, nachdem 1807 der Negerkaiser Dessalines oder Jakob 1. ermordet war, 2 Reiche gebildet, eins der Mulatten, das den Süden, und eins der Neger, das den Norden behauptete. Das der Mulatten hatte seinen Hauptsitz zu Port au Prince und eine aristokratische Verfassung; an seiner Spitze etand der Mulatte Pethion als Präsident. Das der Neger hatte einen Kaiser Henri, und eine völlig autokratische Regierungsform; die Hauptstadt war das Kap. Beide erbielten sich mit steten Reibungen nebeneinander, bis in einem Aufstande 1820 Henri, der mit eisernem blutigem Scepter regiert hatte, gefallen war, wo dann der jetzige Präsident Boyer, der Pethion gefolgt war, sich des ganzen Negerstaats bemächtigte, und nachdem auch 1821 der seit 1814 an Spanien zurückgefallene, aber vom Mutterlande hülflos gelassene Osttheil der Insel sich für unabhängig erklätt und mit Boyer verbunden hatte, die Herrschaft über die genze Insel gewann. Frankreich erkannte 1825 die Unabhängigkeit der Inselgegen Zahlung einer Geldsumme und gegen einige Handelsvortheile an, und die Insel, die ihren ursprünglichen Namen Hayti wieder hervorgesucht hat, ist dadurch in die Reihe der selbstständigen Staaten getreten.

Hayti hat, nach v. Zach's Berechnung, mit den umherbelegnen Eilanden Gonave, Tortuga und Saona ein Areal von 1,385 Q. Meilen, und besass

nach der Zählung von 1824 in seinen 33 Bezirken eine Volksmenge von 935,335 Individuen, worunter etwa 800,000 Farbige, 15,000 Weilse und der Rest Neger: die Hauptstadt und der Regierungssitz Port au Hayti oder Port au Prince zählt etwa 30,000, Cap Haytien 18,000 und S. Domingo 20,000 Einw. Im Westtheile ist die Französische, im Osttheile die Spanische Sprache, in beiden die katholische Kirche, die unter 1 Erz- und 4 Bischöfen steht, die herrschende. Nach der Konstitution sind Weilse, Farbige und Neger vor dem Gesetz gleich: keine Sklaverei geduldet. Die Regierungsform ist demokratisch: die Gesetzgebung beruhet auf 2 Kammern, einem Senate von 34 Mitgliedern, die aus den Repräsentanten auf 9 Jahre gewählt werden, und einer Repräsentantenkammer, wozu jeder der 58 Bezirke 2 Mitglieder wählt. Die vollziehende Gewalt hält 1 Präsident, jetzt Boyer, in Händen, welcher 75,000 Guld. Besoldung geniesst und das Recht hat seinen Nachfolger zu wählen. Die Einkünfte belaufen sich auf 13,513,500 die Ausgaben auf 12,431,100 Guld.; die Landmacht war 1824 aus 45,250 Mann Linientruppen und 113,328 Militzen zusammengesetzt, die Seemacht 1 Fregatte, Brigg und 4 Goeletten stark. Jene dürfte gegenwärtig nach erlangter Unabhängigkeit vermindert, diese gehoben werden.

Die Insel gehört noch immer zu denjenigen Westindien's, die Europa den meisten Zucker und Kaffee liefern: 1789 brachte der altfranzösische Antheil nicht weniger als 1,634,052 Cntr. Zucker und 691,511 Cntr. Kaffee in den Handel, außer-

dem 503 Fässer Syrup, 303 Bariken Rum, 62,864 Cntr. Baumwolle, 9,304 Cntr. Indigo, 1,500 Cntr. Kakao, 13,075 Cntr. Häute und 55 Cntr. Schildpatt, der altspanische dagegen 1809 an Zucker 40,000 Cntr., an Kaffee 10,000 Cntr., an Syrup 10,000 Ohm, an Mahagonyholze 10,000 Blöcke und an Häuten 10,000 Stück. So stark ist diese Produktion jetzt nicht mehr; indes betrug die Ausfuhr 1823 doch noch immer den Werth von 12,801,932, die Einfuhr 20,605,828; und die Zolleinnahme 5,684,960 Guld.

L. Das Kaiserthum Brasilien.

Die östlichen Küsten von Südamerika wurden 1499 von Pincon, 1500 von Cabral zuerst gesehn. Den Portugiesen Cabral trieb ein Sturm dahin; er landete in der Bucht von S. Seguro und nahm die Umgegend, die er S. Cruz nannte, für die Krone Portugal in Besitz. Diese warf Missethäter und Vagabunden dahin, die Roth- oder Brasilienholz fällen mussten, und da diels Anfangs das Hauptprodukt ausmachte, so nannte man darnach das Land, wo es wuchs, Brasilien. 1548 folgten den ersten Kolonisten die aus Portugal vertriebnen Juden, und da mit ihnen der Zuckerbau eingeführt, wurde, so legte man auf diese Kolonie mehrere Wichtigkeit, und gab ihr in Thomas de Souza ihren ersten Gouverneur, der Bahia gründete und sie hock emporbrachte. 1624 suchten die Holländer in Brasilien sich festzusetzen, eroberten einen Theil des Landes, und behielten unter steten Kämpfen mit den Portugiesen die 7 nördchen Provinzen bis 1669, wo sie dieselben gegen. 4 Mill. Crusaden an Portugal zurückgaben. Portu

gal nan wieder in dem alleinigen Besitze des Landes, erhob es zu seiner vornehmsten Kolonie und legte seinem erstge bornen Königssohne sogar den Titel von diesem Lande bei: es wurde ihm aber erst einträglich, als 1689 die reichen Goldminen von Minas Geraes und seit 1729 die Diamantengruben von Cerro de Frio entdeckt wurden. Seit dieser Zeit galt es als die vorzüglichste Perle in seiner Krone und es schloß eifersüchtig alle übrigen Nationen von jeder Betührung mit Brasilien aus, wozu es auch den jenseits des Marañon belegnen Antheil von Guayana schlug.

Ale 1807 die Franzosen Portugal bedrohten, verließ der Prinz Regent mit der damaligen Königin Lisboa und verlegte seinen Königssitz nach Rio: Brasilien wurde dadurch das Hauptland der Portugiesischen Monarchie und es hörte auf als deren Anhang zu figuriren. Es erhielt dadurch den großen Vortheil, dass der Monopolhandel mit dem alten Mutterlande aufhörte, dass seine Häven allen Nationen geöffnet wurden und dass die Summen, die vormals nach Europa, theils für die Krone, theils durch die sich darin bereicherten Chapetonen gingen, im Lande blieben. Diese Vortheile wollte die auch an Menschenmenge gewonnene und sich mündig fühlende Kolonie nicht wieder auf das Spiel setzen, als 1821 bei veränderten Umständen Johann VI. nach Lisboa zurückkehrte und seinen Sohn Peter als Regenten zu Rio zurückliess. Es bewog diesen, sich 1822 erst als immerwährenden Beschützer, dann als Kaiser von Brasilien zu erklären und die Verbindung mit dem Mutterlande völlig aufzuheben. Brasilien besteht

seitdem als selbstständiges unschängiges Reich, unter einer von seinem Kaiser ihm gegebnen konstitutionellen Verfassung, In dieser Form ist es in diesem Augenblicke von der Krene Portugal anerkannt, welchem Schritte nun auch die übrigen Europäischen Mächte folgen werden: wegen Gisplatino oder Banda oriental, die seit 1823 mit Brasilien verbunden ist, sind unter Britischer Vermittlung Unterhandlungen mit den la Plata-Staaten angeknüpft.

Brasilien ist unter allen Reichen Amerika's, in Hinsicht des Areals das größte: es bedeckt, nach Weiland's Charte mit Cisplatino nicht weniger als 134,833,36, nach Schäffer aber nur 113,115 Q. Ml., welche letztre Angabe indess woll zu niedrig die der Volksmenge aber um etwas zu hoch zu seyn scheint, ob er gleich dabei officielle Quellen benutzt zu haben versichert. Er rechnet nämlich in den 19 Provinzen des Reichs.

	Provinzen.	Q. Meilen	. Binw.	Hauptstädte.	Binw.
· 1)	Para		143,073	Belem	28,216
2)	Rio Negro	9,600	48,357	Barcellos	2,484
3)	Maranhan		182,986	S. Luis	26,586
4)	Piauhi	2,856	4 7 7	Ociras	1,700
	Ceara	3,311	272,713	Aracati .	26,000
6)	Ria Grande	1,578	68,736	S. Natal	18,200
7)	Ria Grande Parahiba	932	246,232	Parahiha	15,672
8)	Pernambuco .	1,412	602,205	Pernambucc	62,325
9)	Alagoas	910	256,956	Porto Calva	6,000
	Sergipe .		267,523	Sergipe "	36,000
	Bahia	2,579	559,570	Bahia	182,000
	Espiritu Santo		73,496	Bahia Vittoria	12,500
•	Rio Jan eiro	8,980	589,650	Rio Janeiro	
	S. Paulo	•	610,632	S. Paulo	45,000
	Cisplatino	•	175,960	Montevideo	
	Minas Geraes	11,961	928,933	Marîana .	7,000
	Gojaz	12,082		Villaboa	
	Matto grosso	20,116	' T	Villabella	25,000
	Fernando u. s. u			· • • • • • •	Figure .

Summa Q. Meilen 113,115 5,306,418 Einw.

Darunter sind aber nicht einmal die Indios barbaros begriffen, die zwar nur schwache, aber desto zahlzeichere Stämme bilden und gewifs eine Zahl von 100,000 Individuen bilden. Balbi rechnet für 1818 auf Brasilien erst 3,617,900 Köpfe, nämlich 843,000 Weiße, 259,400 Caboclos, 426,000 freie und 202,000 Sklavenmestizen, 169,500 freie Neger und 1,723,000 Negersklaven. Will man Schäffer's Volksbestand annehmen, so dürften in Brasilien gegenwärtig etwa 1,300,000 Weiße, 350,000 civilisitte und 100,000 wilde Indianer, 900,000 Mestizen und 2,750,000 Neger vorhanden seyn: jährlich werden 200,000 bis 250,000 Neger eingeführt.

Brasilien bildet ein hohes Tafelland, das sich etwa 2,400 bis 2,500' über den Meeresspiegel erhebt, nur von niedrigen Bergketten durchzogen wird und bei seiner Sechöhe im Ganzen eines milden gemälsigten Klima's genielst, das nur auf dem Küstensaume eine unmässige Hitze entwickelt: lehnt sich im N. an den Marañon, der das Portugiesische Guayana oder den nördlichen Saum der Prov. Para und Rio Negro scheidet, im S. mit Cisplatino an den Phata und wird außerdem von mehrern Flüssen, die wohl Donau und Rhein gleichen mögen, wie vom Parana, Paraguay, Uraguay, die zum Stromgebiete des Plata gehören, von der Madeira, dem Rio Negro, der Japura und dem Tocantin, die den Marañon vergrößern, so wie von unzähligen Küstenflüssen, worunter der S. Francesco und der Rio Grande die bedeutendsten sind, bewässert. Es hat alle Produkte von Südamerika, die Tropengewächse Westindien's und Europa's Cerealien und Gemüse; das Brasilienholz gehört ihm eigenthümlich, und dabei hat es seinem so großen Reichthum an Gold und Diamanten, daß von 1689 bis 1785 nicht weniger, als 14,279-70 Cntr. Gold, und von 1730 bis 1785 etwa 2,100 Pf. Diamanten, erstres 615, letztre 61 Mill. Guld. werth, nach Europa gebracht sind; doch hat beider Ertrag abgenommen, und man erzeugt gegenwärtig nur noch jährlich für 3½ Mill. Guld. Gold und für 400,000 Guld. Diamanten. Dabei bringt, es soviele von seinen übrigen natürlichen Schätzen in den auswärtigen Handel, daß sich deren Gesammtausfuhr 1821 auf 18,640,000, 1822 auf 22,780,000 Guld. belief, wogegen die Einfuhr 1821 nur zu 9,520,000, die Ausfuhr zu 12,940,000 Gulden angeschlagen war.

Es bildet gegenwärtig eine konstitutionelle Monarchie: eine Konstitution bindet den Kaiser, jetzt Peter I., setzt die katholische Religion als herrschende Kirche fest, garantirt die Rechte der Brasilischen Bürger und erkennt 4 Staatsgewalten an: die gesetzgebende, die eine in 2 Kammern getheilte Generalversammlung bildet, die vermittelnde und vollziehende, die beide in der Person des Kaisers koncentrirt sind, und die richterliche, die unabhängig von allen ist. Den Kaiser unterstützt ein Ministerium; ein Staatsrath diskutirt über die Gesetze und über die Mängel der Staatsverfassung. Das Kaiserreich ist in 19 Provinzen abgetheilt, die in Comarcas und Correiçoes zerfallen. An der Spitze der Geistlichkeit steht 1 Erz- und 8 Bischöfe.

Die Staatseinkünfte beliefen sich 1815 auf 9,600,000, die Ausgaben auf 6,720,000 Guld., doch

waren die erstern 1828 bereits auf 25,621,627 Gulden hinaufgebracht, aber auch schon eine bedeutende Staatsschuld angewachsen, die 1824 auf 66 Mill. Guld. berechnet wurde. Das Heer beträgt etwa 25,000 Mann regulärer Truppen, wird aber durch eine zahlreiche Militz unterstützt, da jeder Brasilianer verbunden ist, für das Vaterland die Waffen zu ergreifen. Die Flotte zählt 3. Linienschiffe, 5 Fregatten und etwa 20 geringere Fahrzeuge.

(Beschlus im künftigen Stücke.)

BÜCHER — RECENSIONEN

D N.D.

ANZEIGEN.

14.

Gothaischer genealogischer Hofkalender auf das Jahr 1826. Drei und sechzigster Jahrgang. Gotha bei Justus Perthes.

Der Jahrgang von 1826 dieses mit Recht geschätzten und gut redigirten Almanachs ist, wie seine Vorgänger eingerichtet. Voran stehen neben dem Kalender die Bildnisse der beiden regierenden Herzoge von Hildburghausen und Meiningen, die mit dem Herzoge von Coburg gegenwärtig das Schicksal des Landes, worin dieser Almanach erscheint, in Händen halten; das Bildniss des Herzogs von Coburg war bereits in einem der frühern Jahrgänge mitgetheilt; dann folgen auf 8 Blättern die Flaggen der vornehmsten seehandelnden Nationen. Ungern hat darunter Rec. die Flagge der Papenburger vermisst.

Die Geneslogie ist durchaus fleisig durchgeselen, und nachgetragen, was sich im letstern Drittel von 1824 und in den beiden erstern Dritteln von 1825 verändert hat: dass der Bruder des regierenden Herzogs von Braunschweig mit dem Fürstenthume Oels paragirt sey, ist indess übersehen. Das diplomatische Jahrbuch hat einen neuen Artikel im dem Verzeichnisse der in Europ. Städten angestellten Agenten und Handelangenten erhalten. Auf dieses diplomatische Jahrbuch folgt die genealogisch-diplomatische Unbersicht der außereuropäischen Staaten. Die Angerkennung der Südamerikanischen Staaten und Hayti's war bei der Ausarbeitung dieses Artikels noch nicht erfolgt, und sie sind daher in diesem Jahrgange noch nicht aufgenommen.

Hieran schließen sich die chronologische und synchronistische Geschichtstafel, die historische Chronik und o statistische Uebersichtstafeln der Europ. und Außereurop. Staaten, und den Beschluß machen einige Nachträge und ein Register.

Begleitet ist derselbe, wie voriges Jahr, von einem besonders ausgegebenen genealog. Taschenbuche der Deutschen gräflichen Häuser, worin die Genealogien von nicht weniger als 146 Grafenfamilien in alphabetischer Ordnung aufgeführt sind.

G. H.

15.

Genealogisch - historisch - statistischer Almanach.
Dritter Jahrgang für das Jahr 1826. Herausgegeben von Dr. G. Hassel. Weimar, im Verlage des Grossherzogl. Sächs. priv. L. I. K.

Der vorliegende Jahrgang theilt sich, wie der vorjährige, in 3 Hauptabschnitte und zwar in der

1. Genealogischen und statistischen Theil, welcher auf 424 Seiten enthält: A. die Genealogie und Statistik der 5 großen Europ. Mächte; B. die Genealogie und Statistik der dem Deutschen Bunde beigetretenen Staaten, in 3 Abtheilungen: a) regierende Deutsche Fürstenhäuser und Re-

publiken, mit der Statistik ihrer Staaten; b) die mediatisirten Standesherren mit geschichtlicher und statist. Einleitung, die jetzt bis auf Beneink, Bömelberg, Grote, Piombino, Plettenberg, Schäsberg und Törring vollständig aufgestellt und nachgetragen sind und c) die Genealogie der übrigen in den Deutschen Staaten begüterten Fürstenhäuser ehenfalls jedes mit geschichtlicher und statistischer Einleitung; C. die Genealogie und Statistik der sämmtlichen übrigen Europ. Staaten; D. die vormehmsten außereuropäischen Staaten mit geschichtlicher und statistischer Einfültrung. Diesen genealogisch-statistischen Theil begleiten 9 statist. Uebersichtstabellen, die nach den neuesten Daten ausgembeitet sind.

11. Geschichtlicher Theil, von Hrn. Hauptmann Beniken bearbeitet, in 3 Abtheilungen: A. Chronologische Uebersicht der Hauptbegebenkeiten im Staats- und Volkslehen vom Anbeginne der Zeitrechnung bis 1. Jan. 1824; B. Chronik des Tags. Zweite Jahreshälfte von 1824, und C. Nekrolog der im Jahre 1824 verstorbeneu Gelehrten und Schriftsteller aus allen Nationen; alles auf 124 Seiten. Letztrer Artikel, der in diesem Jahrbuche zuerst gegeben ist, wird jedes Jahr fortgesetzt und mithin stehend werden.

111. Unter der neuen Rubrik: statistisches Quodlibet auf 16 Seiten: A. eine Uebersicht der verschiednen Nationen der Erde nach ihrer Abstammung und B. nach ihrer Religion: bereits im vorigen Jahrgange aufgenommen und hier nur berichtigt; C. Rangliste von 100 Staaten der Erde in Hinsicht des Areals und D. in Hinsicht der Volkszahl; E. Rangliste der 100 bevölkertsten Städte der Erde, und F. Uebersicht der Europäischen Hochschulen. Diese 4 letztern Rubriken sind neu, und werden in den künftigen Jahrgängen, wie A und B, mit andern wechseln.

G. H.

16.

L'inéraire classique de l'Italie etc. Cinquième édition. Paris, Hyacinthe Langlois, Géographe et libraire, 1825. LXXXVIII. et 388 p. 8.

Rec. hat die frühern Auflegen dieses Reisebuchs und Wegweisers durch Italien nicht gesehn: der Verf. versichert indels, dass er die vorliegende durchaus durchgesehn und verbessert habe. Das kann freilich seyn und Recensent nicht beurtheilen, wohl aber versichern, dass trots der angewandten Feile das Werk noch mit einer Menge von Fehlern und felschen Ausichten angefülk, dass überhaupt estte untique partie des keros höchst nachlässig bearbeitet sey und unserem Reichardt und dem Itinerario Italiano, wovon letzmes die vorzügliche Quelle ausmacht, weit nachsteht. Zwar hat der Verf. eine starke Liste von Schriftstellern, die er über Italien benutzt haben will, vorangestellt, aber es weckt schon kein gutes Vorurtheil, dass mit Ausnahme der Lady Morgan kein einniger neuerer Reisender, nicht Morgenssern, nicht Kephalides, Friedländer, Hagen, Nemnich und soviele andre darunter aufgeführt und gekannt, mithin nicht benutzt sind.

Die Einleitung enthält auf 88 Seiten, die Posteinrichtningen der verschiednen Italien. Staaten, dann der Lauf der Diligencen, die Münztabellen der Ital. Staaten, das Meilenmaals, eine Höhentafel der vornehmsten Berge nach Schuckdurg, eine Uebersichtstafel des Areals und der Volksmenge Italien's nach Balbi 92,036 Ital. = 5,752 geogr. Q.Meilen und 18,579,600 Einw., um 2 Mill. zu wenig) und eine geogr. statist. Uebersicht der ganzen Halbinsel, die indels nichts weiter als eine magere Ansicht der Oberfläche unter der Rubrik: geographiephysique gewährt: was man darin auseinandergesetzt wünschte, die Maremnen, die Mal Aria, die Vulkanität des Bodens, davon kein Wort, dagegen ist vorzüglich der Apennin mit seiner sonderbaren. Konfiguration herausgehoben, und zuletzt in einem Anhange eine höchst verwirrte Eintheilung der Italia antiqua mitgetheilt.

Hierauf folgt nun das eigentliche Reisebuch, das ganz nach dem Muster von Reichardt's guide eingerichtet ist. Es hebt mit der Manière de voyager an, giebt dann ein Gemälde der Hauptstädte, und geht dann auf die Hauptrouten über, die natürlich mit Paris anfangen und durch Ober-, Mittel- und Unteritalien nach den Inseln führen, auch Istrien und Dalmatien einschließen. Daran reihet sich ein Aufsatz über die Binnen- und Kanalschifffahrt und eine Nachweisung der vornehmsten Charten über Italien: ein Register macht den Beschluß.

Beigegeben vind 1) nouvelle carte polit, et itinéraire de l'Italie; 2) Route de Paris à Jurin und 3) Route de Peris à Milan, alle 3 lithographirt, und ihrem Zwecke ent-sprechend, dann verschiedne ganz gut lithographirte Ansichten von merkwürdigen Gegenständen: so der place roy. von Turin, der Isela bella auf dem Comersee, der Villa Clerici, des Orts Gravedono, des Orts Menaggio, des Orts Horrido bei Bellana, der Villa Plinjana, alles am Comersee. So schön dieser See augh ist, ist er denn der Einzige, der in Italian malerische Gegenstände darbietet? G. H.

17.

La Suisse ou esquisse d'un tableau historique, pittoresque et moral des cantons Helvetiques, par G. B. Depping. 2me édition revue et augmentée. Par. 1824. in 18. (prix 8 Fr.).

Die erste Ausgabe dieses Werks hat Rec. nicht zu Gesichte bekommen; er kann dasselbe daher nur nach der vorliegenden beurtheilen, die von einem Manne herrührt, der schon Manches für das Gebiet der Erd- und Länderkunde geliefert und sich noch kürzlich durch seine Bearbeitung von Mentelle's Frankreich und die Herausgabe des neuesten Vosgien bekannt gemacht hat.

Es ist schon soviel über die Schweiz geschrieben und gesagt, die Chorographie des Landes ist auf so manchet-

lei Seiten bearbeitet, dels sich fast nichts Neues erwarten lässt; indels wird man diess Werk immer mit Vergnügen aus der Hand legen. Es ist swar an sich nicht veil mehr als eine Kompilation aus den größern Deutschen Werken und aus den nouern Reisebeschreibungen, aber der Verf. erzählt angenehm und hat, unsers Bedünkens nach, einer Darstellung dieses Gebirgslandes die rechte Seite abgewonnen: er verbreitet sich, immer die lebhaftesten Farben auftragend, eben sowohl über die Naturschöuheiten, die sich ihm darstellen, als über das Volk, er schildert die Sitten, die Gebräuche, die Lebensart sowohl des verfeinerten Städters als des Landmanns; er geht mit sicherm Schritte aus dem Volksleben in das Staatsleben über, und indem er allenthalben Blicke auf die bessere Vergangenheit wirft, lässt er das Volk, wie es jetst dasteht, den Staat, wie er sich nach so manchen Unfällen gebildet hat, vor unsern Blicken vorübergehen. Und nicht allein, dass er fremden Führern gefolgt ist, er hat auch die Schweis zweimal selbst besucht, und das was er aus eigner Ansicht hinzufügt, ist gerade nicht das Uninteressante in diesem Werke, das in Frankreich mit ungetheiltem Beifalle aufgenommen ist.

Die Einleitung giebt uns einen geographischen Ueberblick über das ganze Land, über seine Gränzen und Ausdehnung, über die Kenfigurationseines Bodens, über die Gebirge
selbst, über die Gebirgsarten, über die Meilquellen, über die
Glätscher und Eisfelder, über die natürlichen Produkte des
Landes, über Ackerbau, Viehzucht, Kunstfleiß und Handel,
und beschreibt das Volk, seine Sitten und Gebräuche, seinen
Charakter mit allgemeinen Zügen. Dann geht er auf die Beschreibung der einzelnen Kantons über, wovon Genf, Neuenburg, Waadt und Zug den ersten, Solothurn, Basel, Aargau,
Bern, Zürich und Schafhausen den zweiten, St. Gallen,
Fryburg, Thurgau, Schwytz, Uri, Unterwalden, Appenzell
und Glarus den dritten, und Lucern, Bünden, Tessin und
Wallis den vierten Theil füllen.

Wir können dem Verf. in der Ausführung seines Thema nicht folgen, und müssen ihm nur das Zeugnis geben, dass er überall die bessern Quellen zu Rathe gezogen hat. Ueberall hat er Züge zu verweben gewusst, die uns in das innere Leben des biedern Schweizervolkes tiefer ein-

führen, als die meisten seiner Vorgänger gethan haben Wie er diese Züge auszeichnet, davon hier nur eine Pro-"Wohl mag es den Schweizern zum Vorwurfe ge-"reichen, dass sie die Blüthe ihrer Jugend Ausländern ,, hingeben, aber wenn man gerecht seyn will, so muss "man gestehen, dass kein Volk seine eingegangne Ver-"bindlichkeit gewissenhafter und treuer erfüllt. Vor allen "hat Frankreich — die Könige Frankreich's von jeher auf "die Selbstaufopferung der Schweizer zählen können: es "ist längst zum Sprichworte geworden, dass ein Schwei-"zer nie den Tod scheue, wenn es die Vertheidigung sei-"nes Herrn galt. Einst rückte ein Französischer Minister "; einem Schweizer Gesandten vor: die Schweizer kosteten "Frankreich bereits sovieles Geld, dass man damit die "Strasse von Paris bis nach Basel pflastern könne! ,, das ist möglich, antwortete der Schweizer, aber gewiss "ist es, dass man einen eben so langen Kanal mit dem "Schweizerblute füllen könnte, das für Frankreich "geflossen ist! Bei der Schlacht von Resbach sah Friedi, rich II. mit Staunen und Achtung auf jene Mauer ,, von rothen Felsen, d. h. auf die Schweizer Linie herab, "die noch unerschütterlich stand, als Soubise'ns ganzes "Heer bereits in voller Flucht war: wen erschüttert nicht "der Anblick jener Schweizerleichen, die am 10. August ,, 1792 den gesunknen Thron bedeckten." G. H.

CHARTEN - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

10.

Atlas universel de la Géographie physique, politique, statistique et minéralogique de toutes les parties du monde, sur l'echelle de \$\frac{316\frac{1}{4168}}\$ ou d'une ligne par 1,900 toises; dressé et dessiné par Ph. van der Maelen, d'après les meilleures cartes, observations astronomiques et voyages dans les divers pays de la terre, dessiné sur pierre et lithographié par H. Ode, composé de 400 cartes, format imperial velin. Amst. 1. Livraison (L'ouvrage paraîtra de six semaines en six semaines par livraisons de dix cartes; Subscriptionspreis jeder colorirten Lieferung 4 Thir. 4 gr. Sächs. netto.).

Hr. van der Maslen eröffnet mit diesem Hefte seinen ,,vollständigen Atlas der Erde": er beabsichtigt in 400 Blättern, wovon sich je 10 und 10 alle 6 Wochen folgen und der Atlas mithin in 5 Jahren beendigt seyn soll, uns die Oberfläche der Erde nach einem Maasstabe von statistischen und mit deren physischen, politischen, statistischen und mineralogischen Merkwürdigkeiten bekannt zu machen.

Wir gestehen es, dass der Verf. sich hier ein sehr weitschichtiges Thema vorgesteckt hat. Der Gedanke, die Erde nach einerlei, aber einem weit größern Maasstabe, als unsre Planiglobien gewähren, im Bilde darznstellen, ist zwar schon von Mehreren aufgefasst und auch theilweise ausgeführt, indes hat noch keiner den Muth gehabt, das Ganze zu beendigen, und uns damit zugleich durch die vielen leeren Räume zu geleiten, die bei einer

solchen Darstellung nothwendig aufstolsen müssen; wir sind neugierig, wie der Verf. die landlosen Meere auszufüllen gedenkt. Wahrscheinlich wird er sie benutzen, um darauf die mancherlei Gegenstände niederzulegen, die er in der Ankündigung und auf dem Titel beizufügen versprochen hat.

Rec. hat den ersten Heft dieses Atlasses vor sich: die Blätter sind sämmtlich lithographirt, und man sieht, dass der Lithographirer zwas kein Anfänger, aber auch noch kein Meister seiner Kunst war. Wir haben sowohl aus Frankreich und Deutschland als auch in neuester Zeit aus Italien lithographische Arbeiten erhalten, die eine bei weitem sicherere und geübtere Hand verrathen und der des Holländischen Künstlers weit vorzuziehen sind. Manche Blätter sind indes mit sichtbarem Pleise, andre wieder ziemlich sindigen der Länder hat der Zeichner meistens bekannte Materialien benutzt, aber nicht überall, wie die vorliegenden Blätter beurkunden, die verbessernde Hand angelegt und das Neueste nachgetragen. Die Schrift ist nicht Holländisch, sondern Französisch.

Die Charten des vorliegenden Hofts umfassen nur einen Theil der nördlichen Hälfte von Amerika, und zwar

Nre. 37 einen Theil des Nerdamerikanischen Gebiets Oregon (nicht wie der Zeichner schreibt Oregon), gang nach Lewis und Clarke; daher denn auch die Kolonie Asteria, der jetzige Hauptort des Landes, unter 46° 15' N. Br., noch nicht eingetragen ist. Die choro- und ethnographischen Bemerkungen, die auf einigen leeren Stellen augebracht sind, hat der Verf. ganz aus Lewis und Clarke's Reise und dessen Charte aufgenommen. Wie aufljener, ist auch hier bei den Wehnplätzen der Indianer deren Zahl aufgeführt.

Nro. 39. Der östliche Theil dieses Gebiets, ebenfalls nach Lewis und Clarke, aber auch ein Theil des
Missurilandes, denn das Felsengebirge macht die Gränze
zwischen beiden. Auf diesem Blatte sieht man die merkwürdigen Quellen des Missuri.

Nro. 41. Theil der Nordamerikanischen Union, nämlich der nordöstliche Theil des Missuri- und der größere Theil des Nordwestgebiets, Aber der Verf. hat die Grafschaft Crawford, welche zu beiden Seiten des Missisippi belegen ist und wozu Fort Crawford mit den Ortschaften Prairie des chiens und Wiscansin gehören, noch nicht abgetheilt: selbige gehört seit 1820 zu dem jetzigen Staate Mischigan, und hatte 1820 nicht 650 Einw., wie das rothe Schildchen nachweiset, sondern erst 492 Bewohner. Hier, wo die Chorographie feste Gränzen hekömmt, bemerkt der Verf. in einem jeden Gehietstheile durch ein gelbes Schild das Areal, durch ein rothes die Volkemenge. Die Indianer hat er indels davon ausgenommen, und bei jedem Stamme dessen Zahl nicht allein besonders ausgeworfen, sondern bei dieser Zahl auch geographische und ethnographische Bemerkungen gemacht.

Nro. 42. Obercanada und Mischigan. Das Areal des letztern und neuesten Staats der Union ist jetzt nicht mehr 1,959, sondern 2,780 Q.Meilen, die Volksmenge von 1820 aber richtig; die Grafsch. Browne zwar für Mischigan abgemarkt, aber noch fehlt der Name. Obercanada erscheint gewaltig leer; die Distrikte sind noch nicht abgetheilt, die Grafschaften nur zum Theil angegeben, der Plächeninhalt zu 1,813 Q.Meilen um fast 3,000 zu klein. Der Zeichner brauchte ja nur einen Blick auf das zunächst belegne Mischigan zu werfen, um den Verstofs zu bemerken. Auch der nordwestliche Winkel von Neuvork am Ontario und Erie fällt in den Umfang dieser Charte, so wie ein wüster Theil von Untercanada.

Nro. 43. Theil der Nordamenkanischen Union und ein großer. Theil von Untercant de mit dem ästlichen Obercanede, indem das Blatt den ganzen Lerenz bis zu seiner Mündung temfast. Hier sieht man die Staaten Maine, Neuhampshire, Karmont, Massachusetts und den größeten Theil vom Neuyork. Das Blatt ist gut gehalten und, was löhlich ist, nicht zu sehr mit Schrift überladen, der York-Kanal deutlich dargestellt.

Nro. 45. mit der Ueberschrift: die große Bank von Terreneuve oder nach seinen Herren wohl besser Neu-

foundland. Außer der großen Bank, die indess nicht ganz eingetragen werden konnte, enthält das Blatt die südlichen Küsten Neufoundland's mit den Französischen Fischerinseln und in einem Karton einige statist. Nachrichten über den Stockfischfang, die aber den Ertrag für Briten und Nordamerikaner nur von 1813, für die Franzosen von 1788 angeben. Da hat sich denn seit der Zeit vieles geändert.

Nro. 47. Theil von Mexico, oder das im W. der beiden Californias und der nordwestlichen Cordillera belegne Land, welches die beiden Binheuseen Timpanages und Tegunyo umfalst. Völlig hach Arrowsmith. Im Karton zur Seite findet man eine Ansicht des mexicanischen Hochplateau nach v. Humboldt.

Nro. 48. Theile der Nordamerikanischen Union und Neumexico's oder vielmehr von Mexico, denn das Blatt zeigt außer dem obern Theile des Nortethals auch die anstosenden Provinzen, Ehenfalls wohl bloss nach Arrowsmith's und Pike's Charten dieser Wüsteneien, worauf auch die geologischen Bemerkungen der letztern aufgenommen sind.

Nro. 50. Theil der Nordamerkanischen Union und zwar die Staaten Indiana und Ohioganz, Pennsylvania, Virginia, Kentucky größtentheils und der obere Saum von Alabama und Georgia.

Nro. 51. Theile der Nordamerikanischen Union, nämlich Neujersey, Delaware und Maryland, so wie der Distrikt Columbia ganz, dann Theile von Massachusetts, Rhodeisland, Connecticut, Pennsylvania, Neuyork, Virginia und Nordearolina oder die ganze östliche Seeküste von 36 bis 42° N. Br. Dabei in Kartons eine Bevölkerungstafel der Nordamer. Union und eigne Rubriken über Handel, Staatsverfassung, Religion und Boden in einem bunten Mischmasch. Der Zeichner ist kein Statistiker und weiss nicht recht, was er in das Gebiet dieser Wissenschaft zu ziechen hat.

G. H.

II.

Charte géographique, statistique, historique et politique de la Colombie, Paris, imprimerie de Cosson 1825.

Auch in Frankreich sucht man den Carey-Leeschen Atlas zu verbreiten, und hatte denselben mit dem Versprechen, den Text dem neuern Zustande der Dinge gemäss anzupassen, schon vor einiger Zeit angekündigt. Diess ist das erste Blatt, was davon erschienen ist.

Bei der Charte liegt offenbar die Carey'sche zum Grunde, indels hat der Herausgeber nicht die generelle Eintheilung Cerey's in Cundinamurcs, Quito und Spanish Guayana adoptirt, sondern aus la Rochette die sämmtlichen veralteten Provinzialnamen hervorgesucht. Das Dutch Guyana Carey's hat er zwar in Guiana anglaise verwandelt, aber für Rio Norte höchst unrichtig Guiana pertugaise gesetzt. Uebrigens hat die Charte ein gefähiges Aeulsere,

Was den Text betrifft, so hat der Herausgeber Wort gehalten und denselben bis auf die jetzige Zeit fortge-führt. Unter der Rubrik Geuvernement, welche bei Gareyganz fehlt, ist ein Abrils der Staatsverfassung dieses Freistaat gegeben. Die unnätze Rubrik Canalsetc. ist weggelassen, dagegen nen revenus publics, état militaire und marine.

G, H,

NOVELLISTIK.

Oesterreich.

31) Neueste Volksliste der Provinz Tirol.

Kreise.	Areal in geo. Q.M.	Land- gerich te.	Volksm. 1824 '.	Hauptörter.
1. Unterinnth. 2. Oberinnthal 3. Pusterthal 4. An der Etsch 5. Welsch. Konf 6. Trient 7. Verarlberg.	91,56 106,34 103,76 60,72 34,24 78,08	15 9 14 20 12 14	121,694 88,070 97,058 103.714 95,928 161,066 84,923	Schwatz 2,569 Imst 1,947 Brunecken 1,351 Botzen 6,863 Rovereda 7,205 Trjent 10,705 Bregenz 2,003
Summe	518,99	91	753,362	22 Städte mit 62,278 28 Mtk ft. mit 38,352

Von den ührigen Städten zählte Insbruck 9,026, Hall 4,375, Brixen 2,751, Ale 2,339, Meran 2,138, Riva 1,833, Lions 1,965, Arce 1,480, Sterzing 1,330, Kitzhuhl 1,310, Kufstein 1,274, Feldkirch 1,078, Rattenberg 854, Glurus 7,83, Klausen 7,10 und Vils 410, von den ührigen Mrkfl. Dornbirn 3,771, Bergedi Valsugene 3,940, Levice 3,516, Stere 1,070, Cles 2,010, Fonder 1,296, Lavis 1,923, Pergire 1,714, Primör 642, Strigno 1,112, Vessaro 680, Wälschmichael 430, Kaltern 1,100, Neumann 680, Tramin 1,321, Innichen 904, Matrey 519, Mals 999, Reutti 820, Götzis 1,457 und Hohenems 2,133 Einw. (Aus dem Tyeoler Schematism von 1825.)

B a i e r n.

32) Bevölkerung des Rheinkreises,

Der Rheinkreis hat auf einem Arcal von 112 Q. Meilen 1824 in 48,779 Haupt- und 44,559 Nebengebäuden 448,917 Einw., die unter 11 Landkommissariate, 31 Kantone, 365 Bürgermeisterien und 717 Gemeinden vertheilt sind. Der kath. Pfarren waren 234, der protestantischen 256. Der

Kanton Bergzabern zählte 24,366, Anweiler 13,240, Kussel 11,212, Lauterecken 6,671, Wolfstein 2,482, Frankenthal 14,856, Grünstade 21,022, Germersheim 17,458, Kandel 23,208, Hemburg 7,091, Waldmohr 11,380, Landstuhl 11,856, Kaiserslautern 14,784, Osterberg 9,796, Winnweiler 10,494, Kirchheimboland 12,547, Göllhaim 8,156, Obermasehel 12,039, Reckenhausen 8,946, Landau 27,851, Edenkoben 22,890, Naustadt 26,621, Dürkheim 21,291, Pirmasens 16,104, Dahn 8,857, Waldfischbach 7,364, Speyer 14,741, Mutterstadt 15,027, Zweibrücken 15,806, Blieskastel 15,569 und Neuhornbach 8,756 Einw.; die 3 hevölkertsten Städte Speyer 7,726, Zweibrücken 6,050 und Landau 5,099 Civileinwohner, (Nach G. Fr. Kolb.)

Spanien,

33) Wann hörte diese Reich auf, auf odle Metalle zu bauen.

Im Eskurial befindet sich ein merkwürdiges Manuskript über die Gold- und Silberminen in Spanien, woraus hervorgeht, dass diese Minen auf Besehl des Staats-raths im Herbste 1535 verlassen werden mußten, weil sie dem Unternehmungsgeiste im der neuen Walt schadeten. (Berliner Zeit. Nro. 241.)

Indes wurden in der Folge doch die silherhaltigen Blei- und Platinagguben zu Gezalle und Guadeleenel von neuem eröffnet und 1768 einer Französischen Berghaugesellschaft überlassen, die den Bau freilich schläfrig genug betrieb: die Ausbeute war so geringe, dass Heron de Villefosse dafür nicht einmal eine Zahl anzusetzen wagt, auch waren sie im Jahre 1801 schon wirklich aufgelassen. Jetzt sollen sie durch eine Britische Bergwerksgezellschaft wieder aufgenommen werden. Was bei allem Reichthume an Mineral aber einem stärkern Betriebe in diesen Gegenden vorzüglich entgegensteht, dürfte der Mangel an Holze und Steinkohlen seyn. (A. d. Red.)

Britisches Reich.

34) Staatsein künfte.

Nach einer officiellen Uebersicht betrugen die Einkünfte des Britischen Reichs vom 10. Octbr. 1823 bis dahin 1824 479,000,000, vom 10. Octhr. 1824 bis dahin 1825 aber 497,637,670, und der Ueberschufs, den sie in einem Jahre erlangt hatten, 18,636,950 Guld, (Times,)

35) Bestand der Nationalschuld.

Die ganze Nationalschuld des Britischen Reichs belief sich am 5 Januar 1823 auf 838,739,650 Pf. Stefl. oder zehnmal so viele Conv. Guld., die jährliche Zins- und Leibrentenzahlung auf 29,869,129 Pf. Sterl. oder etwa so viel, als Oesterreich's, Russland's und Baiern's Einkünfte zusammen hetregen, (Times.)

36) Britische Seemacht 1825.

Die Britische Seemacht bestand 1825 aus 123 Linienschiffen, worunter 28 Dreidecker und 95 Zweidecker, 172 Fregatten, nämlich 128 größere und 44 kleinere, 200 Briggs, Sloopen, Kutters und Bombenschiffe, 12 Kanomenboote und 91 Transport- und Wachtschiffe, überhaupt 598 Kriegsschiffe. Im Bau waren 9 Dreidecker, 8 Zweidecker, 31 größe und kleine Fregatten und 48 gezingere Fahrzeige begriffen. (Times.)

37) Britischer Handel mit Südamerika und Mexico. Werth der Britischen Ausfuhr nach Südamerika

Jahre.	Britische sohe Pro Mouu	dukte u.	Fremde lonielpr		Tot	a 7.
	Pf. St.	Sch. P.	Pf. St.	Sch. P.	Pf. St.	Sch. P.
1824 1825	3,166,071 4,219,890 5,563,434	6 2	122,384 153,666 301,888	2 1	3,288,450 4,373,856 5,865,223	

Schweden.

38) Volksmenge im Jahre 1823.

In Schweden lebten 1823 in 477,858 Ehen 2,687,457 Individuen; geboren waren in diesem Jahre 68,259 Kinder, gestorben 55,067.

Rufsland.

39) Topisch-statistische Nachrichen über die Stadt Moskwa.

Diese Stadt enthielt 1823: 169 große Straßen, 608 Querstraßen, 21 Klöster, 263 Pfarrkirchen, 56 Hospitäler, 9,358 Häuser, 8,396 Buden, 244 Restaurationen, 58 Bierschenken, 131 Branntweinschenken, 26 Gasthöfe, 476 Herbergen, 135 Weinhandlungen, 116 Weißsbrodtbäckereien, 115 Schlächterbänke, 251 Schmieden, 305 Teiche, 1,054 Gärten, 189 Gemüsegärten, 126 Orangerien, 4,088 Privatund 275 öffentliche Brunnen, 42 öffentliche Bäder, 261 Fabriken, 348 Polizeiwachten und 5,162 Laternen.

Die Volksmenge belief sich auf 246,545: darunter Adel 14,724, Kronbediente 3.101, Geistliche 4,388, Kaufleute 12,104, Fremde 2,385, Bürger 28,029, Künstler und Handwerker 10,384, Militärpersonen 22,191, Fabrikanten 1,854, Kutscher und Fuhrleute 1,882, Dienstboten 53,541, Bauern 72,758 und Leute, die nicht in diese Rubriken gehören 19,204. (Aus Laveau Topogr. et Stat. de Moscou.)

A sia.

40) Fortdauer der Wittwenverbrennungen in Hindustan.

Nach den dem britischen Parliamente vorgelegten officiellen Papieren haben sich in der Präsidentschaft Bengalen in den 4 Jahren von 1820 bis 1823 nicht weniger als 2,409 Wittwen dem Flammentode unterworfen, nämlich 1820 597, 1821 654, 1822 583 und 1823 575. In der Präsidentschaft Bombai dagegen belief sich deren Zahl in 4 Jahren nur auf 201. (Times.)

Amerika.

41) Anerkennung des Kaiserthums Brasilien.

Der König von Portugal hat durch den am 15. Aug. 1825 zu Rio abgeschlossenen aus 11 Artikeln bestehendeu Staatsvertrag die Unabhängigkeit und Selbstständigkeit Brasilien's und Peter I. als Kaiser anerkannt und sich nur den Kaiserlichen Titel für seine Lebenszeit vorbehalten. Die Portugiesen werden in Brasilien, wie die Brasilier in Portugal als die Unterthanen der begünstigten und befreundetsten Nationen behandelt, und der Kaiser Peter verspricht von keiner Portugiesischen Kolonie Vorschläge wegen einer Vereinigung mit Brasilien annehmen zu wollen.

42) Mexico's Marine.

Die Marine der Union mehrt sich immer mehr: sie besteht bereits aus I Linienschiffe, 4 Fregatten und mehrere kleineren Kriegsfahrzeugen (1824 29 an der Zahl). Zur Unterhaltung der Marine sind jährlich 6 Mill. Guld. ausgesetzt. (Hamb. Korresp. Nro. 178.)

43) Mexico's Handel.

Die Einfuhr war 1820 aus Spanien in Guld. 10,137,112 Spanische und 8,924,240 fremde Produkte, aus Amerika 2,489,386 Amerikanische und 4,825,354 fremde Produkte, aus andern Gegenden 727,982, zusammen 27,103,434 Gulden an Werthe; 1821 im Ganten 14,490,104 und 1822 7,446,238 Guld.

Die Ausfuhr 1820 nach Spanien 18,743,984, nach Amerika 2,502,222, nach andern Gegenden 541,228, zusammen 21,787,400, 1821 19,939,034 und 1822 20,614,278 Guld. in Werthe. (Handlungszeitung St. 117.)

44) Beitritt der Provinz Yucatan zur Union von Mexico.

Die Provinz Yucatan, von der es noch zweiselhast war, ob sie sich der Union anschließen wollte, hat nunmehr seine Versassung promulgirt und beschworen, auch sind die Deputirten derselben bereits bei dem Kongresse zu Mexico eingetrossen. (Hamb. Korresp. Nro. 178)

45) Anlegung eines Kanals in Florida.

Man heabsichtigt in Florida einen Kanal zu ziehen, der die Halbinsel durchschneiden und den Atlantischen Ocean mit dem Golfe vereinigen soll. Der Kanal wird bei S. Augustino anfangen und 18 Meilen reigentliche Länge haben, sich aber bei Benutzung der Flüsse S. John und Savanna nur auf 33 Meilen beschränken. Wie wichtig ein solcher Kanal für den Handel und noch mehr für die Kultur von Florida werden dürfte, bedarf keiner Erinnerung. ' (Times. Wahr, aber ob die Bewohner des wüsten Florida schon jetzt, wo die Kultur in diesem Lande erst beginnt, im Stande seyn werden, die Kosten des vorzurichtenden Kanals, er mag so lang seyn als er wolle, aufzubringen, daran zweifeln wir sehr. Das Gouvernement giebt sich bekanntlich mit dergleichen Unternehmungen nicht ab, und in Amerika ist alles, wie auch recht, Sache der Privaten, und unter diesen Umständen dürfte der Kanal noch eine Zeitlang wohl auf dem Papiere bleiben.)

VERMISCHTE NABHRICHTEN.

IO.

Tod des Kapt. Cochrane.

Der durch seine Reisen in Sibirien und Golombia bekannte Kapt. Dundas Cochrane, wie bekannt ein Verwandter des Brasilischen Admizals, ist am 12. August zu Valencia in Colombia an einem bösartigen Fieher gestorben. Ein wahrer Verlust für die Erdkunde!

It.

Nachricht von Hrn. Laing's Weiterreise.

Hr. Laing, welcher am 18. Juli von Tripolis aufgebrochen ist, gedenkt in 100 Tagen (also etwa am 25. Okt.) Timbuktu zu erreichen, um von da die Joliba herab in das Gebiet des Sultans von Sockatuh sich zu begeben, weselbst er vielleicht auf seinen Landsmann Clappertonstölst, der aus der Bucht von Benin den Strom hinauf geht. (Times.)

12.

Rückkunft des Hrn. Pacho aus Afrika.

Der Franzose J. R. Pacho, der im Januar 1825 nach dem alten Kyrene abgereiset war, ist glücklich nach Marseille zurückgekommen. Sechs Monate brachte er in der Wüste zu zwischen dem Busen Bombah und dem Thurme Euphrantes, der einst die Kolonie Battus von dem Kartager Staate abgränzte: die Strapatzen, die er daselbst erlitt, sind durch eine reiche Ausbeute an Inschriften und alten Trümmern belohnt. Von dem Kyreneischen Gebiete begab sich der Reisende nach Audschilah, und machte von da einen Ausflug nach der Oase der Hesperiden, deren Lage er mit der Angabe Strabo's völlig übereinstimmend fand. Zuvor hatte er auch die 5 Oasen in der Libyschen Wüste besucht. Man erwartet unverzüglich die Bekanntmachung seiner Reisebeschreibung. (Berl. Nachr. 1825 Nro. 252)

13.

Kultus des Confutse in Schina.

Die Religion der Gebildeten und der Gelehrten in Schina ist die des Confutse, die einen einzigen unsichtbaren Gott anerkennt und ein ganz phildsophisches Religionssystem angenommen hat. Nur ein kleiner Theil der Nation bekennt sich zu den Dogmn dieses Volkslehrers, der mehrere Jahrhunderte vor der christlichen Äera (um 3450) gelebt hat Im ganzen Reiche giebt es 1,560 ihm geweihete Tempel: bei denselben werden im Frühlinge und Herhste dem höchsten Wesen Opfer gebracht. Diese bestehen in 6 Ochsen, 27,000 Schweinen, 5,800 Schkafen, 2,800 Rehen (Gazellen), 27,000 Kaninchen, und überhaupt 62,000 Thieren von allen Gattungen, auch legt man 27,600 Stück seidne Zeuge auf den Altären nieder.

Neue Allgemeine Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar; im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

· XVII. Bandes neuntes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1/2 bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, vo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Hanvteitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein. und die Ephemeriden sind durch alle Buchhandlungen und Postimter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

4.

Die neuen Staaten Amerika's.

Amerika hatte vor 1783 noch nicht Einen civilisirten selbstständigen Staat. Die Reiche der Azteken und Incas waren untergegangen: der civilisirte Indianer hatte sich unter ein fremdes Joch gebeugt, und der Rest der Ureinwohner war der Wildheit noch nicht soweit entrückt, dals er für einen engern Gesellschaftsverein Sinn gehabt hätte. Bloß am äußersten Ende von Südamerika bestand eine Art von geregeltem Indianerstaate, der der Araucanen. Ganz Amerika gehorchte den Europäern, und galt als Anhang des Mutterlandes, von dem es seine Gesetze empfing und nach dessen meistens lästigen Einrichtungen es den Eigenwillen beugen mußte.

Im letztren Viertel des achtzehnten Jahrhunderte trat die Nordamerikanische Union in die Reihe der selbstständigen Staaten ein: die mündig geword-

N, A. G. B. XVII. Bds. 9. St.

nen Söhne einer freien Mutter gaben den ersten Impuls zur Freiheit des ganzen Erdtheils, Kaum war seitdem ein halbes Jahrhundert vorübergeslogen, und von Amerika blieben nur noch die beeiseten Fluren des Nordens, einige unbedeutende Bezirke in der Mitte und die kleinen Zuckerinseln den Europäern.

Nach den besten Daten kann man Amerika mit Ausschlusse der Nord- und Südpolarländer, deren Umrisse nur zum Theil ausgezogen sind, eine Bodenfläche von 662,501 geogr. Q.Meilen und eine Volksmenge von 36,550,200 Individuen geben. Davon kommen auf

					Q.M.	Einw.
A.	das	unabhä	ingige Ame	erika	484,451	33,281,600
			Kolonien		147 896	3,068 .600
C,	das	wüste	Amerika		30,154	200,000
~			r	otal	662,501	36,550,200

und zwar:

72.	, A	L. Unab	hängiges	Amerik	a.		
7.8 3.1.1.1	Areal		Volkimenge 1820.				
Staaten.	in geog. Q.M.	Weisse.	Gemisch te und Farbige.	Indianer.	Neger.	Total.	
1. Nord-						1	
amerika	113,803	8,000,000	240,000	480,000	1 ,600,00 0	10,320,0	
2. Mexico	63,084	1,405,000	2,000,000	- A	10,000	6,705; ⁰	
3. Columbia	57,188	500, 0 0 0		1,524,600	470,000	3,144,0	
4. la Plata	66,313		150,000	1,592,000	40.00 0	2,000	
5. Peru 6. Mittel-	24,461	190,000	380,000	1,280,000	50,000	1,900,0	
amerika	15,498	190,000	320,000	780,000	10,000	1,300.0	
7. Chile	5,967	80,000			240,000	1,030,0	
8. Brasilien	134,834	1,300,000	• •	•	•	5,400,0	
9. Haity	1,385			,	625,000	940,0	
10. Araucani.	1,018		_	400,000		400,0	
Total	484,451	11,980,000	5,150,000	10,856,609	5,795,000	33,281,6	

2000	3, Eu	ropäi4				Ç.
the residence of the second	Areal		or order to	ks me n	g 6 1820.	•
Kolonien.	in geog. Q.M.	Weisse:	mischte u. Farb.	India- ner.	Neger.	Total.
i. Brit. Ameri- ka Gouvernem.	130,231	829,100	44.700	232,500	733,500	1,839,800
I. Qù ebec	77,750	330,000		200,000		530,000
3. Neubraun- schweig	4,700	78,000	,	2,000		160,000
4. Neuscotl. 5. Prince Ed-	1,350 675	108,500		1,500	_	80,000 110,000
6. Kap Breton	99 112	8,000 3,000		-	_	8,000 3,000
7. Ne ufundl. 8. Bermudas	26,2 8 1	71,000 3,500	-2,500	15,000	5,0 00	85,000 11,000.
– Nordwestk. 9. Jamaika	8,000 268	500 30,000	15,000	. 90,000	342,000	90,500 387,00 0
to. beeward	22 14	7,500 800	4,700 1,500		72,900 16, 600	85,100 18,900
12. S. Lucia . 13. Barbadoes	102	1,200	1,800 3,000	· •	13,800 78,400	16,800 96,400
14. S. Vincent 15. Tabago 16. Trinidad	18 63	2,300 800	2,500 600	1:1	50,000	54,800 16,000
17. Bahamas — Balize	78 257 466	2,500 3,600	6,000 3,300 4 00		23,600 11,000 5,000	32,100 17,900 10,8 0 0
18. Berbice u. Demerara	415	400 3,500	3,400	8,000	100,600	115,500
^{o.} Spanisches Amerika	2,670	,		27,000		780,100
1. Cuba 2. Puerto Rico	2,309 189	260,000 120,000	65,000 10,000		205,100 90,000	630,100 220,000
3. Chiloe. c. Franz. Ame-	172	1,500	1,500	27,000	,	30,000
rika	488			3,500		
2 Martinique 3 Guadeloupe	430 17 41	2,100 9,900 12, 9 00	700 11,100 8,700	3,500	17,500 77,400 88,000	23,800 98,400 1 09,600
^{a.} Niederl. Amerika	505	5,600	,	· 7,100		93,100
1. Surinata 2. Curação	490½ 84	_		_		_65,000 -14,000
J. St. Eustatz L. Dänisches	64	<u> </u>				~ 12,000
Amerika J. Schwed. Amerika	9	3,500	3,000	, —	39,800	46,300
R. Russ. Ameri	24,000	2,400 9,500	600	50,000		18,000 59,500
Total	147,890	1,200,500	148,800	320,100	1,343,200	3,068,600

C. Wüstes Amerika ohne Staatsverband.						
Länder.	Areal in geog. Q.M.	Weisse.	Gemisch- te Rasse u. freie Farbige.		Neger.	Total,
I. Rest von Guiana 2. Patago-	6,007	_		,46,000		50,000
nien 3. Feuerl. 4. Falklands	22,350 1,522 157	-	-: - -	148,000 2,000 —		148,000 2,000
5. Gailapa- gos	30,154		_	196,000	4,000	200,000
Rekapitulation.						
		-	المعطوب والمعاونية	k sime	ree "	
Theile.	Areal in geog. Q.M.	Weisse.	Geinisch te Rasse u. freie Farbige.	Indianer.	Neger.	Total,
A. Unabh. Amerika B. Europ	484,451	11,980,000	5,150,000	10,356,600	5,79 5, c o o	33,281,600
Armerika C. Wüstes		1,466,500	348,86 0	320, 100	<u>'</u> '	
Amerika Total	30;154 662,501		5,298,800	196,000	7,142,200	وسيدون والمراجع

Bei der Berechnung des Areals von Nordamerika haben wir die Arrowsmith'sche Charte, soviel das Britische und Russische Nordamerika betrifft, zum Grunde gelegt. Da indess die Umrisse der Küste zwischen dem Eiskap und dem Mackenzie noch nicht ausgezogen sind, so mulste hier eine imaginäre Gränze angenommen werden, die vielleicht um mehrere 100 Q. Meilen trügen kann. Ebenso hat man die Gränzen des Russischen Amerika,

. . . . [

wo im Organ keine Abmarkung stattfindet, bis zum Felsengebirge fortgerückt, allein auch Kier kann es seyn, dass man um einige 100 Q. Meilen Briten oder Russen gekürzt hat, da der Zug dieses Gebirgs wold auf allen Charten nur willkührlich niedergelegt and sein Ende am Eisoceane noch von Niemandem gesehn ist. Ob aber ein Hundert Q. Meilen mehr oder weniger in diesen Wüsteneien jenen oder diesen gehören; darauf kömmt es gar nicht ün, da sie bis jetzt noch nicht in wirklichen Besitz, sondern nur in Anspruch genommen werden, uns war es allein um eine annähernde Erwirung des Ganzen zu thun. Bei dem Areale der Nordamerikanischen Union liegen die Angaben von Carey, Schmidt und Ebeling zum Grunde; die Provinten Mexiko's sind nach unserm hochverdienten Landsmann v. Humbolda bestimmt, allein das wüste Land, was im N. auf beiden Seiten der Gordiffera sich hinzieht und nicht in die Gränzen der vereinigten Staaten von Nordamerika reicht, woauf v. Humboldt keme Rücksicht genommen hat, zu dem Areale hinzugeworfen, da Mexico es zwar nicht eindepartementier, aber doch seinen Besitz angesprochen hat: hier werden noch einst neue Staaten für diese Union aufwachsen! Bei Mittelamerika hat man die Charte fon. Juarros berechnet, aber die ganze Muskitoküste, die Provinzen Tolagalpau.s. w. und die Eilande im Karaibischen Meere eingerechnet. Bei den Westindischen Inseln, bei Patagonien und den Falklands sind wir den v. Zach'schen mit vielem Fleisse, aber nur aus ältern Charten berechneten Angaben, bei den übrigen Provinzen von Südamerika Gutsmuths, der deren Areal nach

la Rochette und Weiland's Charten ausgetegen bat,
gefolgt.*).
Was die Volksmenge betrifft, so haben wir sel-
bige für den ganzen Erdtheil 1820 auf 36,550,200
Köpfe angenommen. Hr. v. Humbeldt rechnet da-
gegen für 1823 nur 84,942,000, also um mehr als
14 Mill: weniger, als. wir dir 1820 adoptirt haben,
minlich: " " " " " " " " " " " " " " " " " " "
1) für das Britische Canada 1550,000 o
2): - die Nordamerik. Union (40,525,000)
3) - Mexico v. Guatemala 8,400,000
-:
5) die unabhängigende damer mit 400,000
B. für Westindien
1) für Hayti
2) — das Brit. Westindien
3) — das Span. Westindien 925,000
4) — das Franz. Westindien 219,000
6) — das Niederl., Schwed. und
Dänische Westindien . 85.000
C, für Südamerika
1) für Columbia 2,705,000
2) — Peru
3) — Chile
4) — la Plata
5) — das drei getheilte Guayana 236,000
6) — Brasilien
7) die unabh. Indianer, etc 420,000
Total 1823 34,942,000 Indiv.

Total 1823 34,942,000 Indiv.

^{*)} Diese Angaben weichen zwar von denen, die Hr. v. Humboldt (in der Voy. aus reg. équinox. T. 1X. p. 157)

Einige dieser Angaben sind indess wohl zu hoch, andre zu niedrig festgesetzt. Der Freiherr hat z. B. das ganze Britische Nordamerika nur zu. 550,000 Köpfe berechnet, aber soviel und noch mehr macht atlein die Zahl der Weissen aus: la Bouchette rechnet für Quebec 1814 335,000, Gourlay für York 1821 134,259, Neubraunschweig hatte 1820 sicher 78,000, Neuscotland 1821 110,412, Prince Edward 8,000, Kap Breton 3,000, Neufundland nach Bathurst 1816 70,000 und die Bermudas 1810, jedoch mit den Negern, 10,831, mithin das ganze Britische Nordamerika 671,502 weilse Bewohner, und seirdem hat diese Bevölkerung theils durch Einwanderung von Aussen, theils durch innern Zuwachs bedeutend zugenommen, wie denn eine neuere Britische Zeitungsangabe die Volksmenge von York oder Obercanada für 1825 bereits auf 180,000 Köpse berechnet. Hierin sehlt aber die ganze Indianische Bevölkerung. Zwar sind die Eskimostämme am Gestade des Polaroceans in Labrador und den Hudsonsbusenländern sehr dünne gesäet, und die eigentlichen Indianer in Canada, auf Neufundland und in dem Binnenlande haben durch Seuchen, Branntwein und innere Kriege ungemein ge-

für Südamerika berechnet hat, in Etwas ab, und wir würden unbedingt da, wo er selbst berechnet hat, die seinigen adoptirt haben, wenn wir sein Werk früher erhalten hätten: es kam uns erst zu Händen, als bereits mehr als die Hälfte dieser Abhandlung abgedruckt war, und es blieb uns auch nicht die Zeit; selbige einer ausführlichern Prüfung zu unterziehen, welches wir uns demnächst vorhehalten.

litten; dach mögen: sie leicht; noch 230,000 Köpfe etark in dem unermesslichen Raume umherschwärdie Britische Nordwestkijste aber hat eine sehr i zahlreiche Indianische Bevölkerung aufzuweisen, die nach Mackenzie's Berechnung gegen 15,000 bis 20,000 Krieger, oder 90,000 bis 120,000 Köpfe beträgt. Da einige dieser Stämme gegenwärtig in die Russische und Nordamerikanische Nordwestküste reichen, so haben wir nur die Minderzahl adeptirt, und bringen mit dieser die ganze Volksmenge des Britischen Nordamerika auf 991,702 Köpfe herauf. Das Russische Nordamerika scheint in der Berechnung ganz zu fehlen: ,es hat gegen-.wartig etwa 10,000 Kolonisten (Bussen und Aleuten) und sicher 50,000 Indianer zu Bewohnern. Nordamerika hat der Freiherr den Census von 1820, doch ohne Florida, zum Grunde gelegt, und das .argewachsne Menschenkapital bis 1823 zugerechnet: allein die im Missurigebiete, in Florida, in Oregan befindlichen, so wie die auf Reservatgebieten in bereits geschlossenen Staaten lebenden Indianer nicht eingerechnet. Diese zählen, nach neuern Amerikanischen Schriftstellern, 471,136 Köpfe, übersteigen mithin allein schon fast um & die Summe, die der Freiherr für die unabhängigen Indianer in der Nordhälfte Amerika's angenommen hat. Auch scheint im Ganzen die Anzahl der uncivilisirten Indianer in Nordamerika überall zu geringe angenommen zu seyn, wie diess in Hinsicht Südamerika's gewiss der Fall ist. In Hinsicht Brasilien's scheint der Freiherr die Balbische Annahme der Schäfferschen vorgezogen zu haben, die fast um 1½ Mill. höher ist. versichert doch auch Schäffer officielle Quellen

dabei vor Augen gehabt zu haben, und obgleich viele seiner Angaben, wie die Volkszahlen bei den Städten übertrieben zu seyn scheinen, wo derselbe offenbar die Volksmenge der Bankette für die der Einwohner innerhalb der Mauern annimmt, se glauben wir sie doch als die neuesten in Hinsicht der Volksmenge der Provinzen adoptiven zu müssen.

Wahrscheinlich hat ganz Amerika für 1825 ein Volkskapital von 40 Mill. Menschen. Nehmen wir an, dass es 1820 36 Mill. hatte, und rechnen wir den jährlichen innern Zuwachs nur 2 Proc., welches indels für einige dieser Staaten viel zu geringe ist, sowürde diessjährlich 720,000 und ohne den Zuwachs vom Zuwachse zu rechnen, für 5 Jahre 3,600,000 Köpfe betragen, mithin die Volkszahl bereits 1825 auf mehr als 40 Mill. gestanden haben. Zwar tritt diese Progression: bei den unabhängigen Indianern nicht ein: hier ist micht blos Stabilität, sondern wirkliches Zurückgehen, indem die Stämme von Jahre zu Jahre schwächer, und sich noch mehr verringern werden, jemehr die Kultur gegen sie vorrückt und ihnen auf der einen Seite die Nahrungsmittel verengt, auf der andern sie mit Genüssen bekannt macht, die ihre Natur schwächen und verderben. Allein dafür haben wir auch die Einwauderungen nicht in Anschlag gebracht, die jährlich nicht allein eine Menge Europäer in diese Länder führt, sondern auch das Kapital der Schwarzen trotz der Britischen Gegenstämmung vermehrt: erhält doch allein Brasilien aus Afrika einen jährlichen Zuwachs von mehr als 200,000 Köpfen, wovon wenigstens 3 sich akklimatisiren. Der Kriegszustand in den vormaligen Spanischen Provinzen har wohl

geringen Einfluls auf die innere Vermehrung gehabt, und ist gewils dadurch wenig aufgehalten.

Gegenwärtig macht der Weisse etwa den dritten Theil der Amerikanischen Volksmenge — gegen 48.300.000. Köpfe aus, woven et wa

in Westindien . 645,000 2,390,000 in Südamerika leben mögen. Die Mestiten oder Abkömmlinge Europ. und Amerikanischen können wir denselben sowenig, als die Mulatten oder die Abkömmlinge Europ. und Afrikapischen Bluts beizählen: sie gehören inder That als Mestizen mehr den Indienern, als Mulauen mehr den Negern an, da, in der Regel, die Muster aus diesem Blute stammt, wad das Kind in der ersten Abstammung der Mutter folgt. Die Zamhos bringen wir gar nicht in Anschlag, da ihrer nur eine geringe Zahl ist, und die schwarzen Caraiban auf S. Vincent längst ausgerottet sind. Wir können daher von der gemischten Rasse gewiß § als Mestizen zu den Indianern, af als Mulatten zu den Indianern werfen. Mit diesen würden die Indianer eine Zahl von 14,406,800, mithin über f oder 7 der Gesammthevölkerung bilden. Aber von diesen Negern haben eich wenigstens 124 Mill. der Europ. Civilisation mehr oder weniger angeschlossen und nur der Rest behauptet sich noch in einem Zustande der Unabhängigkeit, welcher aber kauch mehr als eine Zeitlang fortdanern wird. Der Neger macht den Rest der Bevölkerung aus, mit den Mulatten doch noch nicht volle 10 Mill, oder etwa 💤 der Totalbevölkerung: er findet

sich am dichtesten auf den Westindischen Inseln, wo er auch bereits einen selbstständigen Staat gestiftet hat, dann in Brailien, in den südlichen Staaten Nordamerika's 'und vin! Columbia's Osthälfte, und vorzüglich in den Tropenländern, doch haben Mexico, Mittelemerika und Neugranada nich meistens ohne Sklaven beholfen.

Von der Volksmenge Amerika's zu 34,942,000 Köpfen rechnet v. Humboldt für 1823 auf die Völker Spanischer Zunge 16,785,000

- - Portugiesischer Zunge 4,000,000 er hat aber darin diejenigen nicht aufgenommen, die unter dem Scepter der Britischen Krone stehen, und in den alten Spanischen Kolonien die civilisirten Indianer; die jetzt größtentheils (aber doch wohl nicht alle?) ihre Muttersprachen mit der ihrer Herrscher vertauscht haben.

Wir haben das Areal des gesammten Amerika's zu 662,501 Q. Meilen angenommen: hat Amerika für 1825 eine Volksmenge von 40 Mill. Menwürde im Durchschnitte jede dieser schen, so Q.Meilen mit 60 Köpfen besetzt seyn. Aber höchst ungleich ist diese Volksmasse vertheilt: auf den Westindischen Inseln zählt man im Durchschnitt nahe an 600 Individuen auf der Q. Meile, in Chile 112, in Mexico 108, in der Nordamerikanischen Union 92, in Mittelamerika 84, in Peru 75, in Brasilien 42, in Colombia 41, in la Plata 18, in dem Britischen Nordar ierika 9, im Russischen

Amerika ansister äußersten Nordwestspitzer ind in Patagonien auf der äußersten Südspitze mur 2 Köpse. Und wie verschieden drängt sich nicht die Volkemenge in den einzelnen Provinzen zusammen: so hatte 1820 z. B. in der Nerdamenikanischen Union der Staat Massachusctts 1,65%, das Gebiet Arkansas nur 5 Köpse, in der Mexicanischen Union der Staat Guanaxuato 1,380, und der Staat California nur 19, in Westindien das Britische Eiland Newis über 11,000, die große Insel Cuba etwa 276 Köpse auf dem Raume einer Q. Meile.

Wie ganz anders wird sich diess alles nach dem Verlause eines kommenden Jahrhunderts gestaltet haben!

G. Hassel.

BÜCHER - RECENSIONEN

UMD

ANZEIGEN.

14.

Narrative of a Journey into Khorasan, in the years 1821 and 1822, including some account of the Countries to the North-East of Persia: with remarks upon the national character, Government and resources of that Kingdom, By James B. Frazer Esq., Author of a Tour in the Himmala mountains. Longman, 4to mit einer

neuen Charte von Arrewsmith. Preis & Pf. & Schill. 1825.

Des Verfassers Reise in dem Himala - Gebirge hat ein so günstiges Vorurtheil für ihn erregt, dals man die gegenwärtige mit großer Erwartung zur Hand nimmt. Diese wird nicht getäuscht, ob er gleich ein weit ungünstie geres Gemälde von Persien aufstellt, als alle vorherge-In diesem Bande, welchem noch hende Schriftsteller. ein zweiter folgen soll, führt er den Leser aus Romboy nach Mescat; von Mascat nach Bushire; von Bushire. nach Schiras; von Schiras nach Isfahan; von Isfahan, nach Meshed, der Hauptstadt von Khorasan, und von Mushed durch die Kurdischen Lager nach Astrobad, Anhange liefert er verschiedne interessante Nuchrichten von den Königreichen Khivah, Bockhara und Kokan oder Jerghana, nebst. andern schätzbaren Angaben über wenig bekannte Länder, und das Ganze ist durch eine Charte erläutert, welche für die Geographie sehr wichtig ist. Die Beschreibung eines vornehmen Persers, Mirza Abul Hussein Khan, der vor einigen Jahren Persischer Gesandter in England war, kann als ein Beispiel dienen, wie es mit. den Sitten des Landes steht. .. Dieser Mann war in seiner. Jugend in sehr schlechten Umständen. Man kannte ihm: als einen schönen sehr verderhten Knaben, dem die großen Herren nachliefen, und welcher sich sogar zuweilen in. weiblicher Kleidung sehen liefs. Er fing dann an zu handeln. und zwar mit solchem Glücke, dass er nach und nach ein Mann von Range wurde. Als nun der König eine Gosandtschaft nach England schicken wollte, und kein Hofmann zu finden war, der den Posten übernehmen mochte. so bot man ihm diesen Hussein an, der sich aus Gewinnsucht anstellen ließ. Ungeachtet seiner Werthlosigkeit gefiel der Mann in England, und wurde bei Hofe und in den besten Häusern vortrefflich aufgenommen. Aber er hat diese Gastfreundschaft sehr schlecht belohnt, denn ob. er gleich seit langer Zeit eine ansehnliche Pension vom Englischen Hofe bezieht, und mit dessen Geschenken beladen zurückgekehrt ist; so zieht er doch immer auf England los, und giebt vor, dass er es äusserst verachte.

Er nahm eine Menge, sphöser Shawle mit nach England, von denen er nun prahlt, dass er sie hier gegen die Gunstbezeigungen der vornehmsten Damen vertauscht habe; er neunt öffentlich die Namen der ersten Englischen Herz ginnen und Lady's mit denen er Liebesverständnisse unterhalten haben will; von Engländerinnen aus den niedern Ständen lies't er öffentlich Briefe, die sie ihm geschickt haben sollen. Aber sein Charakter ist so schlecht, dass ihm niemand Glauben beimilst. - Persien ist, nach des Verf. Meinung, seinem Falle nahe, und der König, ein schwacher Herr, sieht es höchst ungern, wenn Fremde den schlechten Zustand des Landes bemerken. Er vergleicht die Ohnmacht und Charakterschwäche des jetzigen Königs mit den großen Eigenschaften des berühmten Nudir Schah. von dem er mehrere neue Anekdoten beibringt. Khorasan ist eine wilde Gegend, welche von verschiednen Stämmen, besonders den Inckeh, den Gocklan und deu Jamuht bewohnt wird. Von diesen Kurden (die aber nicht mit den Kurden in Kurdistan zu verwechseln sind) erzählt Frazer unter andern Folgendes: Die Frauen der Turkomans sind nicht eingeschlossen oder abgesondert, wie das Frauenzimmer der meisten Mahomedanischen Länder, sie tragen auch keine Schleier, sondern nur eine Art Vorhang aus Seide oder Baumwolle. Dieser wird um das Gesicht gebunden, so dass man es nur bis unter die Nase sehen kann, und hängt auf die Brust herab. Kommt ein Fremder, so stehen sie nicht auf, noch vielweniger ge-Hen sie aus dem Zelte, sondern sie fahren in ihrer Beschäftigung fort. Ein Fremder muß sehr auf seiner Hut seyn. Sie suchen ihn zu unstatthaften Freiheiten zu verlocken. Lässt er sich berücken, so geben sie ein Zeichen, auf welches die Männer herbeieilen, den Fremden beschuldigen, dass er die Rechte der Gastfreundschaft übertreten habe, und ihn auf der Stelle erschlagen oder zum Leibeigenen machen, und alle seine Habseligkeiten wegnehmen. Die Frauen haben einen sonderbaren Kopfputz, nămlich eine sehr hohe Mütze mit breitem Obertheile, gleich dem Tschako der Europäischen Soldsten. setzen sie auf das Hinterhaupt und werfen darüber ein

seidnes Tuch von einer sehr lebhaften Farbe. Vorn ist die Mütze mit allerlei Behängseln von Seide oder Gold, mit Münzen, Schellen u. s. w. verziert, und sie gleicht mehr einer prachtvollen Pferdedecke, als einem Weiberschmuck. Die Turkomans kaufen ihre Weiber für eine gewisse Anzahl von Kameelen, Schaafen oder Rindern. Die Frauen verrichten nicht nur die häusliche Arbeit, son dern verfertigen auch allerlei Sachen, welche die Familie verkauft, während die Männer sich fast mit weiter nichts abgeben, als mit dem großen Vieh und mit Räubereien. Es ist sonderbar, dass man bei diesen Heirathsunterhandlungen für eine Wittwe, die etliche Jahre verehelicht gewesen ist, einen höheren Preis bezahlt, als für ein junges Mädchen: für letzteres giebt man 2 bis 400 Rupien, aber für die erstere ebensoviele tausend. Fünf Kameele ist ein gewöhnlicher Preis für ein Mädchen: hingegen stellt man oft 50 bis 100 für eine Frau, welche verheirathet gewesen ist, wenn sie anders noch in ihren besten Jahren steht. Als Ursache dafür führt man an, dals eine junge Person die Haushaltung nicht so gut versteht, noch die nützlichen, Kunstfertigkeiten besitzt, welche dem Ehemanne Geld einbringen. Frazer vermuthet daher, dass die Vielweiberei unter den Turkomanen nicht so gewöhnlich sey, als in andern Mahomedanischen Ländern. So viel ist gewiss, dals die Turkomaninnen weit fruchtbarer sind, als andere Weiber: ja Frazer hörte, das Verhältniss sey wie zwei zu eins. Aus jedem Lager, an welchem er vorbei kam, strömten so viele Kinder, dass einer von seinen Be-dienten erstaunt ausrief: "es sey wie ein Ameisenhaufen." Es waren dicke, rüstige Kinder, die fast ganz nackt gingen Säuglinge, die kaum stehen konnten, plätscherten, und schwammen in Bächen, bei denen eine Europäische Mutter vor Angst außer sich gewesen seyn würde. Frazer kleidete sich wie ein Perser, und gab sich bald für einen Arzt bald für einen Kaufmann aus, um desto ungehinderter reisen und Nachrichten einsammeln zu können. Aber diels half ihm nichts bei den verschmitzten Persern; sie merkten es gleich, dass er ein Europäer sey, und einige hielten ihn für einen Spion. Von einem ger folgendes:

272

Zulfecar Khan ist nach dem allgemeinen Rufe ein grausamer Tyrann. Zum Unglücke für das Volk hat er bei'm Könige Zutritt und die Leute müssen seine Rauhsucht geduldig ertragen. Er bezahlt der Krone jährlich 7,000 Tomahns, aber man versichert, dass er beinahe 100,000 aus dem Distrikte eintreibt. Einst wurde sein Druck so unausstehlich, dass die Einwohner in'sgesammt sich zum Könige begaben, und bei ihm klagten. Der König wies sie wieder an den Tyrannen zurück, welcher über ihre Kühnheit erzürnt, in die unerhörteste Wuth gerieth. Man sagt, er habe mehr als tausend von ihnen umgebracht; den Männern liess er die Hände abhacken, die Augen ausstechen, und sie sonst verstümmeln, und dem zweiten Geschlechte Nasen, Ohren und Brüste abschneiden. Auf diese Art wurde den Einwohnern der Muth benommen und sie mulsten schaffen, was der Wüthrich forderte. Von nun an war in der Gegend nichts, als Ruin und Verwüstung zu sehn. Ein einziger solcher Zug schildert die ganze Regierung des Persischen Reichs! — Die Khorasaner glauben in vieleu Stücken die seltsamsten Dinge von den Erfindungen und Künsten, den Kräutern und Fertigkeiten der Europäer. Unter andern hält man dafür, dass gewisse Fernröhre in Europa gemacht werden, vermittelst deren man alles sehen kann, was innerhalb der Mauern eines befestigten Ortes geschieht, selbst aus der größten Entfernung und wiederum andre, durch welche man alles sehen kann, was die Weiber in einem Harem vornehmen. Delsgleichen glauben sie, es gebe in England Messer, mit denen man Eisen schneiden könne. - Von den Pferden der Turkomannen spricht der Verfasser als Kenner und Liebhaber. Die Turkomannischen Völkerschaften reiten alle meisterhaft und ihre Pferde sind in ganz Asien hochberühmt. Wenn sie einen Plünderungszug vorhaben, so bereiten sie dieselben durch sparsame Diät und Dressur vor, sie müssen viel laufen und mager werden. Die Thiere ertragen dann acht Tage hindurch und länger unglaubliche Strapazen. Sie werden auch abgerichtet, auszuschlagen, und Menschen und Thiere mit den Zähnen anzupacken. welches sie zwar brauchbarer im Handgemenge, aber auch für Fremde schwerer zu bändigen macht. Man glaubt ir-

rigerweise, dals sie wohlfeil wären; vielmehr bezahlt man ein gutes Turkomannisches Pferd wohl mit 350 bis 400 Pf. Sterl. Frazer wurde oft durch Gerüchte von geplünderter Karavanen aufgehalten und im ganzen Lande ist es sehr unsicher zu reisen. Europäer werden vor allen oft ermordet, wenn sie bis hierher vordringen wollen, und vielleicht nicht ohne Mitwissen der Regierung. Eine der interessantesten Abtheilungen dieses sehr lehrreichen Werkes ist die Schilderung von Meshed, der Hauptstadt von Khorasan. Sie liegt in einer großen Ebene und hat etwa 40,000 Einwohner. Ihr Alter reicht nicht sehr hoch hinauf,... Einige ihrer Manufakturen und Fabriken behaupten noch jetzt ihren ehemaligen Ruhm. Der hier gewebte Sammet wird für den besten in ganz Persien gehalten, und man schmiedet noch jetzt vortreffliche Degen. klingen; ihr Ruf kommt daher, dass Timur einige Schwertseger ans Damascus hierher versetzte, deren Nachkommen das Handwerk mit vorzüglicher Geschicklichkeit treiben. Die gemeinen Häuser sind höchst schlecht; aber es giebt gro-Ise öffentliche Gebäude, deren Pracht Erwähnung verdient. .Das vorzüglichste ist das Mausoleum des Jmam Reza, welches mitten in der Stadt steht; es bildet eine prachtvolle Gruppe von Domen und Minarets. Alle Wege der Stadt und Gegend führen zu diesem Mausoleum, und alle Reisende, welche aus den entferntesten Gegenden absichtlich desemegen herkommen, richten ihr Auge erstaunt auf das Denkmal. Das erste was man sieht ist ein herrlicher länglich viereckiger Platz, welcher einen etwa 160 Ellen lanogen und 75 breiten Raum in sich falst. Man glaubt eine Karavanserai zu schen, denn rings umher laufen zwei Stockwerke von Gemächern, welche vorn offen sind, und sich in eine schöne gewölbte Gallerie endigen. Mitte einer jeden der vier Seiten befindet sich eine prächtige sehr hohe Pforte, und das Ganze ist völlig mit einer Mosaik von Ziegeln bekleidet, welche bunt angestrichen, glasirt, und so geordnet ist, dass sich Figuren von geschmackwollen Mustern und Farben bilden. Dieser köstliche Platz heist det Sahn. Der Fussboden des Hofes ist mit Grabsteinen belegt, welche fast ein zusammenhangendes, ob-

schon nicht sehr ebenes Pflaster bilden, witter welchem die sterblichen Hällen der vornehmsten Perser liegen; deren Körper man aus allen Provinzen des Reichs hierher bringt, hat, damit sie unter dem Schutze ihres Lieblings - Heiligen ruhen mögen. In der Mitte steht ein Gebäude, Succah Khaneh, d. h. Wasserhaus genannt, das stark vergoldet, und mit kleinen Wasserleitungen umgeben ist, in welche das schmutzige Wasser eines Strafsenkanals geleitet wird: dieser ist zu den religiösen Reinigungen bestimmt. Mausoleum sieht man auswärts wenig mehr als den Dom, welcher mit einer Bekleidung vergoldeter Ziegel überzogen Auf etlichen derselben sind oberhalb himmelblaue Streifen, welche Arabische Inschriften mit goldnen Buchstaben enthalten, aber am meisten wird man angezogen durch zwei Minarets von sehr schöner Bauart. Beide umgiebt oberhalb eine geschmackvolle geschnitzte hölzerne Gallerie, welche so wie der größere Theil der Spitze vergoldet ist. Durch ein Thor, ganz von Silber, welches Nadir-Schah geschenkt hat, kommt der Fremdling in einen Gang, der in den mittelsten und Hauptsaal unter der vergoldeten Kuppel führt. Diese Kuppel ist groß und erhebt sich zu einem schönen Dem, gleich dem mittleren Schiffe einer Cathedralkirche und dehnt sich unterhalb in die Gestalt eines Kreuzes aus. Das Ganze ist Reich Wefziert mit Ziegeln der prächtigsten Farben, worunter viel Himmelblau und Gold ist, welche Blumen und Blumengewinde bilden, und mit Spriichen aus dem Koran durchflochten sind. In der Mitte hängt ein ungeheuer gresser Kronleuchter, ganz aus Silber, herab. Durch eine Pforte in dem nordwestlichen Schwibbogen geht man in einen achteckigen Saal mit einem schönen Dom, welcher sammt den Wänden und dem Fussboden ebenso reich verziert ist. wie der vorherbeschriebene. Der Fusboden ist zum Theil mit einem schönen Teppiche belegt. Im südwestlichen Theile des Saales, oder der Halle, befindet sich eine kleine Kapelle oder ein Schrein, wo des heiligen Imam Reza, so wie des Khalifen Harun al Raschid fdes Vaters von dem welcher Ersteren ermerdete) Körper ruhet. Den Schrein umgiebt ein starkes Gitter aus schön gearbeitetem

- '.

Stahle und innerhalb ist ein unvollendetes Geländer aus gediegenem Gold, nebst andern schimmernden Gegenständen, welche nebst'dem Düsterlicht verhindern das inwendig Befindliche genau zu unterscheiden. An der nordöstlichen Seite führt eine mit Gold bedeckte und mit Jawelen besetzte Thüre, welche der jetzige König geschenkt hat, in den Schrein, und aus dem südöstlichen gewölbten Ein--gange in der großen mittleren Kammer ein breiter Weg durch das Mausoleum in einen Hof. In diesem steht eine Moschee, welche an Schönheit und Pracht alle anderen in Persien übertrifft. Sie wurde erbaut von der Guuker Shahud, Gemahlin des Shah Rokh, eines Sohnes vom großen Timur. Sie hat wur einen Dom und einen gewölbten Eingang, welcher sich hoch emporhebt. Beide Seiten des Hofes bestehen aus Gebäuden wie die des Sahn: er ist mit groben Quadersteinen gepflastert, und in der Mitte befindet sich ein kleiner Wasserbehälter, welcher, wie mehrere große in verschiedenen Nischen stehende Wasserkrüge, immer voll ist, theils zum Trinken, theils zum Waschen, denn es wird häufig hierher gewallfahrtet. Man erzählt, dass Alexander der Grosse, von den Persern Secander Rumih genannt, während seiner Kriegszüge hier sufälligerweise sein Zelt habe aufschlagenlassen, und durch einen Traum benachrichtigt sey, dass dereinst hier ein Mann von hefligem Ursprunge begraben werden würde. Alesander habe hierauf den Ort mit vier Mauern einschließen lassen. Imam Reza, ein großer Heiliger seiner Zeit, wurde in der Folge in denselben beerdigt. Außer diesem prächtigen Denkmale giebt es noch andere Kapellen und öffentliche Oerter in Methed, welche der Verf. anziehend beschreibt. - Sein Werk ist das wichtigste Erzeugniss der Engl. Literatur in diesem Sommer.

19.

Memoir on the roads of Cefalonia. By Lieutenant Colonel C. J. Napier, inspecting Fieldofficer in the Jonian Islands. 8. S. 106. London, Ridgway, 1825.

In diesem so hescheiden sich anmeldenden Büchelchen findet man weit mehr, als man erwartet. Der Verf. handelt nicht nur von den Landstraßen in Cefalonia, sondern auch von den Alterthümern; er liefert mehrere gute Blätter in Steindruck, ferner statistische Tabellen und Wetterbeobachtungen. Die Erleichterung des Verkehrs durch Heerstrassen muss äusserst wichtig auf einer Insel seyn, wo man aus Mangel derselben, oft die Bewohner des nächsten Thaies nicht kennt. Es will aber viel bedeuten, wenn man eine hundert Engl. Meilen weite Strafse über einen Berg machen soll, der höher als der höchste Berg in England ist, und wo man an drei Stellen über steile und felsigte Höhen, gleich dem Gipfel des Veruv's, einen Weg bahnen muß. Cefalonien ist in mehrere große Thäler getheilt, welche aus den untern Rücken des schwarzem Berges bestehen, dessen Höhe über der Meeresfläche 5,380 Engl. Fuß, nach barometrischer Messung, beträgt. Obgleich auf diesem Bergrücken die Pfade der Maulthiere zu sehen sind, so ist es doch mühsam sie zu hereisen; und an vielen Stellen läuft man nicht nur große Gefahr, sondern beladene Lastthiere können gar nicht fortkommen. Daher geschieht es, dass viele große Landeigenthümer ihre Güter gar nicht besuchen, ob diese gleich nur etliche Stunden Weges von Argosteli liegen. Sie mögen ihre Sicherheit nicht gefährden; denn wenn ihr Maulthier auf einem Gebirgspfadezeinen falschen Tritt thut, so sind sie in Gefahr etliche Hundert Fuss hinab in die See zu stürzen. Daher lassen sie ihre Landhäuser in Verfall gera then und möbliren sie fast gar nicht. Wenn der Eigenthümer Muth genug hat, eine solche Reise zu unternehmen, so kann er nun das Landleben nicht recht genießen, weil er ein halbverfallenes Haus und weiter keine Bequemlichkeiten und Vorräthe findet, als die welche er für die wenigen

Tage seines Afifenthaltes mitgebracht hat, oh er gleich. auf einer Insel wohnt, die alles erzeugt, was das Leben auf dem Lande angenehm machen kann. Auf dem schwarzen Berge könnte ein Edelmann ein Landhaus bauen lassen, und während der Sommerhitze im kühlen Walde und in der herrlichsten Gegend leben; er könnte aus seinen Fenstern eine der reizendsten Aussichten in der Welt. genielsen, nämlich auf ganz Cefalonia, Ithaca, St. Maura,. und die kleineren gleich einer Landcharte vor ihm ausgebreiteten Inseln, wie auch weiter hin auf ganz Acarna, nien, das Gebirge Pindus, den Meerbusen von Corinth. Patras und Chiasenza, endlich auf die Arcadischen Berge. Sein Eishaus könnte bis zu Ende Mai's angefüllt, seine Tafel mit den schönsten Früchten und Gemüsen hesetzt. seyn; und die hohe Lage würde ihm eine um viele Gra-, de kühlere Luft gewähren als die zu Argastoli, wo er in zwei Stunden hinfahren, und in drei Stunden von dort zurtickkehren könnte. Diese Vortheile kann man nicht nur auf dem schwarzen Berge, sondern in vielen Gegenden von Cefalonia genielsen. Aber ungeachtet man sich diese Vergnügungen leicht verschaffen könnte, so leben doch alle Edelleute gleichsam zusammengepackt in Argostolis und wenn sie etwas Unangenehmes beschreiben wollen . so sagen sie: "es ist gerade als ob man auf dem Lande wäre. Der Landeigenthümer lässt also den Bachter mit dess Pachtgelde nach Argostoli kommen, und hesucht nur selten seine Landgüter. Er verthat sein Vermögen in der Stadt, und die Bauern bleiben arm und roh. Unter den letzteren herrscht so wenig Verkehr, dass ein Landmann in dem Thale Samos seinen Nachhar in dem Thale Rit. lere eben so sehr für einen Fremden hält, als obgerbän einem entfernten Lande lebte. - Bünme: und lebendige Zäune thun hier wegen des trocknen Khima's den Lend. strafsen keinen Schaden, und könnten daher überalligepflanzt werden, aber in Cefalonia wird en nie möglich Bäume gesund zu erhalten, da die Ziegen dieselben alle zerstören, und in Kurzem die öffentlichen Wälder auf dem schwarzen Berge gänzlich vernichtet haben werden. Man könnte die Pflegung der dortigen Forsten su einer Quelle heträchtlicher Einkünste machun, aber viele tausend Zie-

gen hindern das Aufkommen jeder Pflanzung, und erzeugen überdiels mehr Zwiste, Groll, Verbrechen und Müssiggang als alle andre Quellen von Uebel auf der Ins el. Weder Weinpflanzungen noch Saatfelder, noch Gemüsegärten können den Verwüstungen dieser Thiere entgehen, da man keinen Zaun machen kann, welcher sie gehörig Der Bauer in Cefalonin hält soviel auf Ziegen: 1) weil sie ihm kein Futter.kosten; denn am Tage treibt er sie auf's Gebirge, und des Nachts auf die Aecker seines Nachbars, der sie nicht erhaschen kann. auch schwer darzuthun, wessen Ziege den Schaden verübt hat, weil auf einer Insel, wo alle Bauern in Dörfern, und alle Herren in der Stadt wohnen, zur Nachtzeit keine Aufsicht geführt wird. Ja wenn die Gutsbesitzer auf ihren Gütern wohnten, 'so würde es doch schwer werden zu beweisen, wessen Ziege das Unheil angerichtet hat, da der Ziegenhirte nicht so einfältig ist sich sehen zu lassen; er lässt seine Ziegen dafür sorgen, sieh bei ihrem Diebstahle so geschickt zu benehmen, dass man sie nicht ertappt, welches sie sehr gut verstehen; '2) der Bauer hat die Ziegen so gefn, weil ihre Mileh, ihre Käse und ihr Fleisch ihn erhalten, ohne dass er nöthig hat zu arbeiten. Er kann also seine Zeit mit lustigem Leben und Spiel zubringen. Wegen der geringen Bevölkerung ist der Arbeitslohn sehr Roch; und in drei Tagen kann der Bauer jederzeit so viel verdiehen, als ihm mit Hülfe des Ertrags seiner Ziegen, eine Woche lang Unterhalt verschafft; 3) der Bauer mag lieber eine Ziege als ein Schaaf haben, nicht nur weil sie geschickter im Stehlen, sondern auch weil sie von stärkerer Natur ist. Sie braucht weniger and gröberes Futter, und kriecht in den Felsen umher, welches Schaafe nicht im Stande sind. Die Ziegen erklimmen auch die Gipfel der Bäume und fressen das Laub. Kurz kein Dieb kann sich an Schlauheit im Mauson mit der Ziege melsen. Der Verf. räth der Regierung eine Abgabe auf diese Phiere zu legen, weil durch sie die Insel allmälig von dieser Plage befreiet werden würde. Er sagt, man könnte an ihrer Statt Schaafe einführen, welche den Bauern minder nachtheilig sind und sich leichter durch Zähnen heten letten. Es sind nicht ausschließlich die

Bauern, welche Ziegen halten, sondern üherhaupt die Müssiggänger, während die wenigen Felder, welche sie hesitzen, unangebaut, daliegen, und ihr fleissigerer Nachbar, welcher sein Land anbaut, den Beraubungen der Ziegen ausgesetzt ist.

Narrative of a visit to Brazil, Chile, Peru, and' the Sandwick Islands, during the years 1821 and 1822. With miscellaneous remarks on the past and present state and political prospects of those; · Countries. By Gil. J. Mathison. London, Knight, 1825.

Das Werk eines verständigen Reisenden. Er segelte aus Lissabon 1821 in einem Portugies. Indienfahrer nach Brasilien. Nirgends vielleicht erregen die Negersclaven mehr Eckel als in Rio de Janeiro, sie sind tattowirt und gehen ganz nackend. Dazu ist ihre Sprache übelklingend. - Die Frauen auf den Bällen sind mit Juwelen überladen, aber von ihrer Schönheit lässt sich wenig sagen. Alle Herren erscheinen entweder in Uniformen oder in Gallakleidern. Sterne und Orden sieht man in großer Anzahl, und auf diese Zierden achten die Damen verzüglich. Selbst vierzehnjährige Knaben tragen Gallakleider und Sterne. Neun bis zehnjährige Mädchen sind nicht nur übermässig geputzt, sondern scheinen auch schon erfahrne Koquetten zu, seyn. Von der hiesigen Polizei kann man sich daraus einen Begriff bilden, dass ein Engländer, welcher hier einen kleinen Kram hatte, mit einem Dolche und mit Taschenpistolen bewaffnet ausgehen musste, um sich gegen die Rache derer zu schützen, mit denen er im Handel und Wandel Irrungen gchabt hatte. Die Maulthiertreiber beschreibt er als geizig, verschlagen, rachsüchtig und leidenschaftliche Spieler, aber dabei als treu gegen diejenigen, von denen sie gemiethet werden, zuverläßsig in Allem, was von starkem natürlichen

stande, und äußerst thätig. Er besuchte das Schweizerdorf Novo Friburgo in dem Thale Morro Quemado, wo man Europäische Civilisation einzusühren versucht: es war nichts weniger als blühend. Von etwa 1,200 Kolonisten waren nur noch an 300 übrig. Die andern hatten sich nach Rio de Janeiro begeben, oder sich in entfernten Gegenden niedergelassen. Der Verf, warnt seine Landsleute angelegentlich vor dem Auswandern. Der Distrikt Canta Gallo in der Hauptmannschaft Rio de Janeiro ist erst seit Kurzem in dem Besitze rechtlicher Portugiesischer Kolo-Die Bergwerke nämlich, welche die Regierung nisten. baut, wurden von Schleichhändlern entdeckt, welche dieselben heimlich anbauten und vielen Gewinn darauszogen. Ihr Versteck soll durch das zufällige Krähen eines Hahnes entdeckt worden seyn; daher der Name Canta Gallo. Schleichhändler waren meistens verzweifelte Menschen, welche wegen ihrer Verbrechen oder ihrer unsteten Lebensart sich aus dem geselligen Leben entfernen müssen, und darum weiter nichts für sie zu thun übrig blieb, als dass sie keine Gefahrscheueten, wenn sie Geld erwerben konnten. Durch gemeinschaftliches Interesse verbunden, streiften sie in Rotten durch Gegenden, welche noch keine Europäer betreten hatten, und suchten nach Gold und Silber. Mit den Indianern befreundeten sie sich entweder, bekriegten dieselben, oder gingen ihnen aus dem Wege, je nachdem es ihnen am zuträglichsten schien. Sie befuhren Plüsse, reis ten über Gebirge, gingen durch Wälder die fast undurchdringlich waren, und bestanden Gefahren und Strapazen, welche für gesittete Menschen unüberwindlich gewesen wären, deckten sie ein reiches Bergwerk oder einen goldschwangeren Strom, so brauchten sie alle Vorsichten, es geheim zu halten, bis das edle Metall erschöpft war. Entdeckte die Regierung das Geheimniss, und liess sie angreisen, so pflegten die, welche entsprangen, das vorige Leben an einem andern Orte fortzusetzen. - Durch die Ankunft des Königs 1808 erhielt Brasilien zwar freien Handel und Verkehr mit dem Auslande, aber die fehlerhafte Regierung der Kolonie wurde nicht verbessert. Die Gelder, welche aus den Einkünften der Diamantminen, und aus dem Fünftel des Ertrags von Goldgruben erwuchsen, mussten

durch so viele Hände gehen, und Unterschleife waren leider so gewöhnlich, dass am Ende nur äusserst wenig in die öffentliche Schatzkammer floss. Die Einforderung der Zölle war sehr schlecht eingerichtet, und der Schleichhandel wurde mit großer Unverschämtheit getrieben. Da man die Binnehmer und andere öffentliche Beamten unregelmäßig bezählte, so ließen sie sich desto leichter:bestechen; und man berechnete die Einkünfte eines Amtes nicht nach dem bestimmten Gehalte desselben, sondern nach dem was durch allerlei Betrügereien nebenher erwerben werden konnte. Der ehrliche Handel mußte dem Schmuggeln so sehr nachstehen, dass die Regierung endlich nicht genug Einkünfte für ihre nöthigen Ausgaben erhielt. Ehedem schickte Brasilien bedeutende Baarschaften in das Matterland, nun aber wurden zu verschiedenen Malen große Summen aus Lissabon an den Hof zu Rio gesandt. Der Verkauf der Adelsbriefe, Sterne, Kreuze, und habitos de Christo, oder Bänder des Christusordens und anderer Orden, gehörte zu den unschuldigsten, und auch zu den gewinnvollsten Mitteln, Geld aufzubringen. Die Wuth für diese Ehrenzeichen stieg in Rio höher, als vielleicht je zuvor in einem andern Lande. An Feiertagen sah man beinahe jeden Ladenkrämer auf den Strafsen mit seinem habita do Christo prunken. Sowohl vornehme Geistliche als Civilbediente trugen diese erkausten Ehrenzeichen, und je nachdem einer mehr oder minder bedeutende Orden trug, je nachdem er ihrer viel oder wenig hatte, wurde sein Rang geschätzt. - Die Stadt Callao (von welcher man in diesem Augenblicke so oft lies't) besteht aus etlichen hundert kleinen, garstigen, elenden Häusern; Niemand von Anselm wohnt dort, man findet bloss Läden für Schiffsbedürfnisse, und für den Einzelhandel. Bloss das Castell ist merkwürdig, welches starke Batterien hat. Außen vor der Stadt erstreckt sich eine Halbinsel in das Meer, wo vor dem Erdbeben 1746 Alt-Callao Noch jetzt sieht man die Ruinen, welche ein auffallendes Andenken von den furchtbaren Zufällen gewähren, denen diese Weltgegenden so sehr blossgestellt sind. Ein entsetzlicher Anblick waren die Heberreste

etlicher hundert unglücklicher Soldaten, welche während des Krieges hier erschossen wurden. Sie lagen Monate lang ohne Beerdigung! - Aus Brasilien segelte der Verf. um des Cap Horn in 45 Tagen, welches für eine kurze Reise gehalten wird. Valparaiso ist, trotz seines schönen Namens, ein garstiger Sechaven von Lehmhäusern, die nur ein Stockwerk hoch sind, und die ganze Umgegend ist öde. Die Stadt St. Jago de Chike liegt in einer weiten fruchtbaren Ebene, welche sehr über die Meeresfläche erhaben ist und an dem Fulse der Cordillers der Andes, so dass man am Ende vieler der vornehmsten Strassen ihre mit Schnee bedeckten Gipfel sieht. Die Strafsen sind hier, wie in andern Amerikanischen Städten nach rechten Winkeln gebaut und gut gepflastert a mitten durch dieselben sliefsen Bäche. Die Häuser sind selten fiber einen Stock hoch, weil sie auf diese Art weniger durch die vielen hier häufigen Erdbehen beschädigt werden können. als höhere Gebäude. Aus Chile rejs'te er nach Peru. San Martin hat bekanntlich dort den Sonnenorden gestiftet, und ihm diesen Namen von der Schutzgottheit der ehemaligen Incus gegeben. Ihr Reich ist nun seit 300 Jahren zu Grunde gegangen, und keine Spur mehr davon übrig, doch wird nun nach so langer Zeit das beliebte Sinnbild der Peruaner von den Nachkommen ihrer Ueberwinder als das höchste. Ehrenzeichen getragen, und die jetzigen Machthaber suchen alles auf, wodurch der Name Spanien's erniedriget und der Ruhm von Peru erhöhet werden kann. Mathison macht folgende verständige Bemerkangen über die jetzige politische Lage von Südamerika. ,, Das: Beispiel der vereinigten Nordamerikanischen Staaten ist kein Maassstab, nach welchem man den künftigen Flor von Südamerika in Absicht auf Bevölkerung und politische Größe beurtheilen kann. Das Gemisch von Afrikanern, Indianern, Europäern, und ihren Zwischengeschlechtern wird noch lange den Anwachs der Bevölkerung hindern, und was politische Größe anbetrifft, so wird der Mangel an Erziehung, Vorurtheile und der gesunkene Zustand eines Volks, welches so lange unter einer tyrannischen Regierung geseufzet hat, noch lange Zeit derselben im Wege stehen. Die Spanische Herrschaft kann

zwar schwerlich in Amerika: wieder ihr Haupt erheben, aber wo sind die patriotischen Staatsmänner, welche das neue Gebäude der Gesellschaft auf festen und billigen Grundlagen errichten können? Es muss noch lange dauern, ehe .man die gehofften Vortheile der Unabbäugigkeit, mur einigermalsen wird genielsen können, Verbrechen und Räubereien, abwechselnde Anarchie und Tyrannei werden vermuthlich noch mehrere Jahre fortdauern. Wenigstens, sieht man jetzt in dem moralischen und intellectuellen Zustande des Volks noch nichts was die Begehung solcher Gräuel hindern könnte; denn Talente, Einfluss, consequente Grundsätze, und Unbescholtenheit im Rufe hahen sich mit den Spaniern entfernt. So wie neue Generationen entstehen, wird es vielleicht auch nicht an dem, nöthigen Maasse von Kenntnissen, Geschicklichkeit, Talenten und hoffentlich von Tugend fehlen, um die Arbein, ten künftiger Gesetzgeber zu unterstützen und zu leiten;; aber wie günstig man auch die jetzige Lage der Dinge beurtheilen mag, so muls man doch gestehen, dass die Aussichten in Südamerika nicht so glänzend sind, als der: Menschenfreund wünschen möchte.

NOVELLISTIK.

Deutschland.

46. Regulirung der Rangverhältniese der Deutschen Standesherren.

In dem Artikel 14. der Deutschen Bundesakte ist festgesetzt: 1) dass die Fürstlichen und Gräflichen Häuser,
die seit dem Jahre 1806 mittelbar geworden, fortan nichts
destoweniger zu dem hohen Adel in Deutschland gerechnet werden, und ihnen das Recht der Ebenbürtigkeit in
dem bisher damit verbundenen Begriffe verbleiben solle.

Der Kaiser hat gegenwärtig mittelst des Kabinetsschreibens vom 9. September 1825 angeordnet, dass den in
Folge der Auflösung des Deutschen Reichs mittelbar gewordenen vormals reichsständischen Pamilien in ihrer
Ebenbürtigkeit mit den souveränen Häusern angemessener
Rang und Titel gewährt und den Fürsten das Prädikat:
Durchlaucht ertheilt werde, (In der Anrede: Durchlauchtig Hochgeborner Fürst, im Kontexte der Titel: Durchlaucht.)

Folgendes ist das Verzeichniss dieser Fürsten: 1) Mediatisirte Fürsten in der Oesterreichischen Monarchie: Auersberg, Colloredo-Mansfeld, Dietrichstein, Esterhazy, Kaunitz - Rietberg, Khevenhüller, Lobkowitz, Metternich, Rosenberg, Schwarzenberg, Schönburg, Starhemberg, Trautmansdorf und Windischgrätz; 2) im übrigen Deutschlande: Aremberg, Bentheim-Steinfurt, Bentheim-Teklenburg, Croy, Fugger-Babenhausen, Fürstenberg, Hohenlohe - Langenburg, Hohenlohe - Oehringen, Hohenlohe-Kirchberg, Hohenlohe-Bartenstein, Hohenlohe-Jaxtberg, Hohenlohe Schillingsfürst, Isenburg-Birstein, Leyen, Leiningen, Looz, Löwenstein-Rosenberg, Löwenstein-Freudenberg, Oettingen - Oettingen, Oettingen - Wallerstein, Salm - Salm , Salm - Kyrburg, Salm - Krautheim, Salm - Horstmar, Sayn - Berleburg, Sayn - Hohenstein, Solms - Braunfels, Solms Lich, Solms-Hohensolms, Waldburg - Wolfegg, Waldburg - Trauchburg, Waldburg - Wureach, Wied und Thurn-Taxis. (Oesterreichischer Beobachter 1825. Nr. 244.)

47. Brauersien in Baiers.

Das Königreich Baiern hatte 1808 4,740 Bierbrauereien, wovon nach der vormaligen Provinzialeintheilung auf Baiern 1,220, auf Schwahen 1,060, auf die Oberpfalz 254, auf Neuburg 362, auf Ansbach und Nürnberg 970, auf Bamberg 885 kamen. Brauereien, worin blofs Waizenhier gebrauet wurde, waren in Baiern 13, in der Oberpfalz 13, in Nürnberg 1, und solche, woria Waizen - und Gerstenbier gebrauet wurde, in Ansbach und Nürnberg 30, in Bamberg 4. Alle zusammen verbraueten während 1807 809,171 Scheffel Getraide. Nach der damaligen Bevölkerung kamen davon auf 10 Personen: in Baiern 223, in Neuburg 211, in Bamberg 174, in der Oberpfalz 16, in Schwaben 134, in Nürnberg und Ansbach 1772 Metzen; in Baiern wurde mithin doppelt so vieles Bier getzunken, als zu Nürnberg und Ansbach. (Rudharts Zustan'd des Königr, Baiern, Stuttg. 1825. 8,).

Niederlande.

48. Budget für 1826.

Einnahme, außerordentlich 12,927,861 Guld. Holl. Ueberschuss des Jahres 1823 . 370,000
Zölle 4,550,900
Ertrag d. Friedrichschen Dom. 190,000
Lotterien 1,280,000
Opzenten auf die Steuern . 5,630,405
Zufällige Einkünfte 907,456
Direkte Steuern
Grundsteuer 16,064,480
Personalsteuer 7,180,000
Patentsteuer 1,975,000
Indirekte Steuern
Stämpel
Erbsteuer 3,446,913
Accise 7,468,389 .
Summa 56,070,490 Guld. Holl.

Dänemark. 49. Wollausfuhr.

Vom 1. Mai 1824 bis dahin 1825 sind aus Dänemark nach den Zollregistern 827,625 Pfund rohe Wolle ausge-, führt. 1820, 1821 und 1822 war die Ausfuhr im jährlichen Durchschnitte pur 578,680 Pfunde, 1822 allein 794,636 Pf. Die stärkste Ausfuhr im Jahre 1824 geschah von Kiöbenhavn mit 215,645 Pf. (Berl. Zeit. 18.5. Nr. 250.)

Schweden.

50. Ausfuhr des Eisens.

In den letzten 10 Jahren sind im Durchschnitt jährlich 371,761, 1823 aber 429,712 und 1824 373,892 Schiffpfund Eisen ausgeführt. Mitte July belief sich bereits die Ausfuhr aus dem Haven von Stockholm an Eisen nach dem Auslande auf 147,000 Schiffpfund. (Handelsz. 1825. Nr. 96.)

51. Fortsetzung des Göthakanals.

Der Göthakanal ist in diesem Jahre (1825) bis zum Einlaufe in den Roxensee vollendet, und die Schifffahrt wischen dem Roxen und Boxen am 8. October feierlich eingeweihet. Die Schiffe, welche den Kanal noch dieses Jahr benutzen werden, sind unter gewissen Bedingungen von den Kanalabgaben befreiet. (Berl. Zeit.: 825. Nr. 254.)

R u f s l a n d.

52. Ausbeute der Goldminen.

Die 4 Kron - und 9 Privatgoldgruben des Russischen Reichs haben in den ersten 6 Monaten dieses Jahres 1282 Pud oder 39 Centner Gold geliefert. Im Bezirke Perm ist neuerdings eine Kupfermine entdeckt. (Berliner Zeit-1825. Nr. 254.)

Anmerk. Nehmen wir den Centner Gold zu dem Werthe von 73,200 Guld, an, so würde die halbjährige Ausbeute an Golde 2,196,000 Guld Conv. ausmachen, und angenommen, dass die zweite Hälfte des Jahres 1825 gleichen Gewinn bringen werde, Rufsland allein aus seinen Goldminen 78 Centner, an Werth 4,392,000 Guld., ziehen. Die Uralschen Bergwerke und Goldwäschen tragen hierzu das Meiste bei; denn bis 1810 wurde aus allen Goldminen Rufsland's an der Ischussowaja und bei Woiz, so wie aus dem Kolywanschen und Nertschinskischen Kupfer, nach Herrmann, jährlich im Durchschnitte nur 41 Pud 19 Pfund 68 Solotnik, oder etwa 163 Cntr. zu Tage gefördert, und von 1704 bis 1810; mithin in einem Zeitraume von 106 Jahren, waren erst 690 Cntr. 72 Pfund gewonnen. Nach Rufsland gewinnt Oesterreich in Europa das meiste Gold — jährlich etwa 24 Cntr.

53. Ausfuhr von Finland.

Im Jahre 1824 sind aus Finland für 5,728,570 Rubel aus-, für 4,673,556 Rubel eingeführt. Darunter befanden sich nur wenige Luxusartikel, nur 246 Bout. Champagner 1,883 Ellen Tuch, 20 Stück Band, für 268 Rubel Spiegel und fast gar keine Seidenwaare, dagegen für 38,085 Rubel Bücher, (Berl. Zeit. 1825. Nr. 252.)

54. Vermehrung der Juden.

Wie sehr sich der Saamen Abraham's in Russlands Provinzen vermehre, davon liefert uns die neueste Revision des Gouy. Podolien ein merkwürdiges Beispiel: 1818 waren erst 17,816 Köpfe gezählt, 1820 aber 66,015. In 2 Jahren hatten mithin die Hebräer sich um 48,199 Köpfe vermehrt, (Berl. Zeit. 1825. Nr. 252.)

Anmerk. Wirklich äußerst auffallend, wenn wir annehmen dürften, dass die erstere Zählung richtig gewesen
ist. Es ist bekannt, dass der Jude in Russland sich stets
unter mancherlei Vorwänden den Revisionen zu entzichen
weiß!

Asia. 55. Ostindien.

Das Opium - Monopol der Ostindischen Gesellschaft in Bengalen und Bombai trug in dem Rechnungsjahre von 182 bis 1824 21,685,650, und das Salz-Monopol in Bengalen und Madras 24,887,040 Guiden ein, aber die Verwaltungskosten beliefen sich hei dem ersten auf 3,002,030, bei letzterm auf 8,089,410 Gulden. (Handelszeitung 1825. Nr. 95.)

A m e r i k a.

56. Zunahme der Kultur in Mittelamerika.

Nach einem Privatschreiben aus Guatemala hat man in dieser Provinz und in S. Salvador (dem alten Cuscat-lan) über 5 Mill. Coscheniliestanden angepflanzt, dreimal mehr, als sich jetzt in der Provinz Oaxuca befinden. Der Bergbau kommt ebenfalls sehr in Aufnahme. In 10 Monaten wurden über 1,000 Mark Goldes ausgemünzt. Die Indigoärndte in der Provinz S. Salvador brachte über 4 Mill. Guld. ein. (Allg. Handelszeit. 1825 Nr. 122.)

Anmerk, Die Coschenille kömmt zwar in den westlichen Provinzen von Mittelamerika, besonders an dem Hochplateau, vortrefflich fort, wurde aber, nach Juarres, bisher bloss einzeln und im Kleinen betrieben; es ist daher ein wahrer Gewinn für diess Land, wenn man jetzt diesem Kulturzweige mehrere Mühe widmet, zumal da man allenthalben Coschenille findet. Bisher kam alle Coschenille allein aus Oaxaca nach Europa; diese mexicanische Provinz lieferte jährlich für den Markt von Europa 8,000 Cntr., an Werth 4,800,000 Guld. Um Ouxaca her giebt es Nopalerien, die 50,000 bis 60,000 Stauden enthalten, doch wird die meiste Coschenille von den dasigen Indianern in kleinen Gärten gezogen. Dass Mittelamerika den besten Indigo auf der Erde liefere, ist bekannt, und vorzüglich war von jeher der Giquilete aus S. Salvador im Handel geschätzt. Ueber die Goldausbeute von Guatemala hatte man bisher gar keine Nachrichten: der Ertrag seiner Bergwerke war unter dem der Mexicanischen verschmolzen: Comagagua einige bedeutende Gold- und Silberminen im Betriebe, und mehrere Flüsse führten reichlichen Goldsand.

Neue Allgemeine

Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes zehntes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1/2 bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein. und durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

5.

Die Insel Walan oder Strong. Von R. P. Lesson *).

Die Insel Walan (Oualan) heisst so nach ihren Bewohnern: sie scheint eine Entdeckung des Jahrs 1804 zu seyn, wo der Amerikanische Kapitain Crozier**) sie auffand und ihr, zu Ehren des damaligen Gouverneurs von Massachussetts, den Namen Strong gab. Der Entdecker kam mit den Eingebornen in keine Verbindung, und man legte auf die Kunde davon, ob sie gleich die Zeitungen aufnahmen, kein Gewicht, indem sie auf den neuern Britischen Charten nicht eingetragen

^{**)} Der Verf. ist Arzt der Königl. Französischen Marine und begleitete als solcher die Fregatte Coquille, die 1824 eine Entdeckungsfahrt im Australoceane machte.

^{**)} In Amerikanischen Blättern wird der Entdecker richtiger Crooker genannt.

war und an ihrer Stelle die Eilande Teyou und Hope standen. Diese sind augenscheinlich keine andre, als Walan, aber nicht zwei, sondern nur eine Insel, indem wahrscheinlich bei dem 1807 entdeckten Hope ein Längenirrthum obwaltet. Chamisso aber glaubt, das Strong das nämliche Eiland sey, welches von den Spaniern 1526 zuerst gesehen und S. Bartolomeo de Loyola getauft sey*).

Kapitän Crozier hat die geographische Lage des Eilandes ziemlich genau bestimmt und sie weicht nur unbedeutend von unsern Messungen ab: es liegt 5°21'32" N. Br. und 160°48' 22" östl. L. Crozier hatte dasselbe um 8' 50" zu weit nach N.O. gerückt,

Das Eiland Walan erscheint ganz isolirt in einer ziemlich gleichen Entfernung von den Archipelender Carolinen und der Mulgrave, und macht eine merkwürdige Ausnahme von den meisten Eilanden dieses Theils des Oceans, indem es ziemlich hohe Berge trägt, wogegen die umher belegnen Eilande sämmtlich in die Kathegorie der niedrigen Inseln gehören. Es zieht sich von N.O. nach S.W., hat einen Umfang von etwa 80 (doch wohl Lieues?), 8 in der Länge,9 in der Breite, und ist von einem Korallenriffe völlig umgürtet, auf dessen südli. Seite sich bereits einige Madreporeninselchen angehäuft haben, die mit Vegeta-

^{*)} Auf der neuesten Arrowsmith'schen Charte von Australien steht zwar das Eiland Strong nicht, wohl aber haben es unsre sämmtlichen Deutschen Charten, 2, B. von C. G. Reichard, Weiland, auch ist es bereits als Annex der Carolinen in dem Weimarschen Handhuch XXIII, S. 571 aufgeführt.

tion bedeckt sind. Die Berge im Innern erscheinen gewaltig zerklüftet; einige steigen mit spitzigen Piks empor. Eine blühende Vegetation bedeckt überall den Boden; die dichten Wälder ziehen sich aus dem Inneren bis in die Moräste hinab, wo an dem Gestade die Bäche sich mit dem Wasser des Meers vermischen.

Das Riff zeigt sich rund um das Eiland in einer Entfernung von kaum 1 Lieue in der Gestalt einer Schnur, die aber auf einigen Punkten Einschnitte hat und den Eingang zu 6 Häven bildet, wo man eine gute Rheede antrifft. Der Haven Lélé, bei den Eingebornen Pané genannt, ist der geräumigste: er ist von allen Seiten völlig eingeschlossen und hat bloss im O. einen schmalen Eingang durch das Riff. So bequem übrigens seine Lage ist, da ihm das Dorf L'élé und der bevölkertste Theil der Insel umgiebt, so hat er doch den Nachtheil, dass er ganz dem herrschen? den Winde O.S.O. offen steht: man kann wohl hinein, aber schwer wieder heraus, und die Strömung in der Einfahrt zwischen und gegen die Korallenblöcke ist furchtbar.

Besser ist der Haven Coquille, wo unsre Fregatte die Anker geworfen hatte? er erhielt von ihr den Namen, liegt auf der Westküste und bietet, ob er gleich im Innern mit mehreren Korallenbänken angefüllt ist, guten und festen Ankergrund. Das Meer ist in seinem Umfange glatt und ruhig, wie in einem Landteiche, und kaum wird es von den herrschenden Winden bewegt. Der Grund besteht aus einem schwarzen, mit Korallen vermischten Schlamme: zwei kleine Inselchen erheben sich

im Hintergrunde, deren eine von der Coquille zum Observatorium ausgewädlt würde. Zehn Tage blieb sie in diesem Haven und während dieser Zeit hielt sich der Wind beständig in N.O., N.N.O. und O.N.O., aber meistens so schwach, dass fast völlige Windstille, aber dabei eine unmässige Hitze herrschte. Das Wetter war die ersten 3 Tage unsres Aufenthalts herrlich, dann folgten 4 Tage lang schwache Regen und einige Windstöße, und in den letzten 3 Tagen hatten wir abwechselnd Platzregen, Hagelschauer und stürmisches Wetter, doch schienen die Regen im Innern der Insel weit anhaltender zu seyn, als auf unsrer Station. Walan würde auch keine so blühende Vegetation, nicht so viele Bäche und Quellen haben, der Boden nicht so viele Feuchtigkeit enthalten, wenn die Regen im dasigen Winter selten wären. Der Barometer hielt sich stets auf 28, und wich blos am 6ten Juni auf 27° 11' 8"; der Thermometer zeigte Mittags im Schatten 31°4' als das Maximum und wich nicht unter 27° 8'; in der Nacht blieb die Lufttemperatur 18gelmässig auf 28° 2', und das Wasser war nur um 1° kälter, als die Luft. Die Hitze drückte bei Tage furchtbar und fast unausstehlich; die Nächte dagegen waren nach einem vorhergegangenen schönen Tage, heiter und rein, und nur um 4 Uhr Morgens empfand man mehrere Frische und Feuchtigkeit.

Das Gebirge, womit das Eiland bedeckt ist, zeigt sich in einer sehr zerrissenen und zerklüfteten Gestalt. Schon sein erster Anblick deutet auf vulkanischen Ursprung, und bei einer nähern Untersuchung des Gesteins fand sich diese Vermuthung völlig bestätigt. Der höchste Pik erhebt sich 678

Meter hoch und hat einen einzigen spitzigen Gipfel, während ein andrer benachbarter: Berg sich in 2 Spitzen endigt. Die übrigen Gebirge haben keine ausgezeichnete Formen, aber ihre ausserordentliche Zerrissenheit beweiset, dass in ihren Eingeweiden einst ein Feuer gewüthet habe. Durch diese Gebirge zieht sich ein tiefes Längenthal, das die Insel sichtbar in 2 Theile schneidet, und dieses Längenthal hängt am äussersten Ende durch einen Landrücken zusammen, wodurch die Insel die Gestalt eines Kleeblatts gewinnt. , Das nördliche Gebirge hat nur 106 Meter Höhe, und bildet einen abgeplatteten Erdbuckel, auf dessen Gipfel sich doch häufig die Nebel lagern. Diejenige Kette, die die südlichen mit den nördlichen Bergen verbindet, zieht sich von N.O. nach S.W. und mit kaum merklicher Neigung nach S.O. Thäler und Einschnitte trennen die verschiednen Gebirge von einander: das in der Mitte erscheint offenbar als der Rand eines vor undenklichen Zeiten erloschenen Kraters. Es ist zwar sehr breit, gut bewässert und so üppig fruchtbar, dass die Eingebornen darin ihre besten Anpflanzungen haben, allein seine Wände sind so schroff, rauh, von Giessbächen zerrissen und überall mit Felsklippen überdeckt, dass man nur mit Noth hineinkommen kann.

Die Tageshitze zieht aus dem feuchten Boden eine Menge Wasser auf, das an den Gebirgen sich in Wolken sammelt und in Regen herabfällt. Daher der Ueberflus an Bächen und Quellen, die auf und an den Bergen ihre Entstehung finden, und sich in Gielsbächen kaskadenweise herabstürzen, in

den Thälerp aberin Flüsschen verwandeln und unter dem Schatten hoher Manglebäume dem Meere zueilen, das sie etwa mit 3'Wasserfülle und gewöhnlich verschlämmt erreichen, wogegen sie im höhern Laufe nur 1 bis 2' haben. - Die ewige Feuchte, die lothrecht über der Insel stehende Sonne verwandelt diese in ein wahres Treibhaus, wo alles im üppigsten Gedeihen steht, und aus dem die anlegenden Schiffe sich mit dem versorgen können, was ihnen Wasser ist im Ueberfluß am meisten Noth thut. zu haben, nur muß es etwas vom Ufer ab geschöpft und die Fässer dann nach dem Gestade herabgerollt werden: schöpft man es zu nahe an der Mündung, so ist esmeistens, wie es der Coquille begegnete, mit dem eingedrungnen Seewasser vermischt und salzig. An Holze sehlt es nicht: hohe Manglebäume bedecken das ganze Gestade und kommen selbst noch in den Morästen fort. die sich an der Westküste hinziehen. Im N. und S. sieht man dagegen häufig sandige Landstriche, die aber ebenfalls hohe Waldungen tragen: die kleinen Dörfer der Eingebornen sind mit Kokosbäumen umringt,

Das Gestein, was in den Gebirgen vorherrschend zu seyn scheint, ist ein lockerer Trachyt er heist bei den Ringebornen Hole. Auch kömmt vieler Basalt vor, und hie und da Obsidian oder vulkanisches Glas, aber alle Steine, die in den Bächen herabrollen, sind Bruchstücke von Trachyt. Nur ein einziger Berg erschien dem Verf. nacht und zwar in konischer Gestalt: die übrigen Berge und Thäler sind mit einem Netze von Lianen überzogen, die den Boden verstecken und aufwärts an die Bäume und deren Zweige heraufklettern. An

der Küste sieht man Korallengestein, woraus die Eingebornen ihre Beile bilden, und das Riff, das die Inselum zieht, ist ganz von Madreporen aufgebauet: essteht in ungeheuren Blöcken da, woran sich die Wellen des Meers mit Ungestüm brechen, aber nichts weiter gegen sie vermögen. Wo sie zu Tage ausstehen, da sind sie mit feinem Korallensande bedeckt, aber häufig haben sie noch nicht die Höhe erreicht, dass die Meereswogen sie nicht zu Zeiten übersteigen solkten. Sind sie aber höher, so findet sich auf der Oberfläche bald vegetabilische Erde, der Saame dringt ein, es wurzeln Bäume und Gesträuch, und se entsteht von Zeit zu Zeit im Meere ein neues Inselchen, and vergrößert die Hauptinsel. Auf diesen Madreporengebäuden fand der Verf. mehrere Arten von Schaalthieren, Crustaceen und Zoophyten, unter andern eine sehr kleine Fischart, die in wurderschöne Farben spielte, einen Seestern mit 5 blauen Sternen, schwarze Ophiuren u. s. w., auch ist dazauf der ächte Tripang in co ungeheurer Menge vorhanden, dass man einen großen Theil des schinesischen Markts damit versorgen könnte.

Vegetabilien giebt es nicht in gar großer Mannigfaltigkeit, aber die die Insel trägt, entfalten sich in ihrer vollkommensten Schönheit und Größe. Der Boden eignet sich ganzdazu: erzeigt überall unter einer Decke von fruchtbarem Humus einen lockren Thon, und dieser nämliche Humus bedeckt auch die Gebirge, wo fast dieselben Vegetabilien wie in den Thälern fortkommen. Lesson glaubt nicht, daß das Gewächsreich mehr als 106 verschiedne Arten von Pflanzen aufzuweisen habe: während seines zehntägigen Aufenthalts befanden sich etwa 20 in Blüthe.

.Ueberhaupt ist die Flora Walan's die der übrigen Australinseln; das animalische und vegetabilische Reich ähneln ganz dem auf Neuireland, wie es denn auch un er einerlei Parallele tich ausbreitet. nur dals Walanim N., Neuireland im S. des Aequators belegen ist. Der Boden ist vorzüglich mit Farrenkraut und mit Jungermannien bekleidet, vor allen giebt es mehrere Arten von Farrenkraut, wovon eine, die noch nicht beschrieben ist, sich als ein liebliches Gewächs auszeichnet; dagegen fehlen Gräser und andre niedrige Pflanzen, mit Ausnahme des Cenchrus, den Walan mit den übrigen Australinseln gemein kat. Arum und Zuckerrohr wachsen wilds die Banane und der Brodtbaum reichen vom Gestade bis zu den Berggipfeln hinauf, zwischen ihnen zeigt aich, wiewohl nicht häufig, die Arekapalme: Der Hibiscus tiliaceus macht dichte Gebüsche und ist den Eingebornen von großem Nutzen: man findet am Gebirge die urtica tenacissima, eine gelbe Mulvacea, eine feuerfarbne Fxora, eine Baringtonia, den inocarpus edulis, die morinda citrifolia, den Loume oder Baum mit flachen Wurzeln, den-schönen convolvolus peltatus, auf den Ebeuen ein stark riechendes Basilicum, häufig ein Synanthereum mit gelben Blättern, ein Cucurbitaceum, ein Pancratium, den piper methysticum, das arum esculen. tum und macrorrhizon, verschiedne Orchydien, die Marauta, die Dracaena. Die übrigen Pflanzen haben Gebirge und Ebenen gleich. Am Gestade sieht man 2 Arten des Pandanus, die scaevolia lobelia und den vitex trifoliatus, und in den Morästen den Manglebaum, der eine Höhe von 60 bis 70' erreicht: außer der Areka und Kokos sah Lesson noch eine dritte Palme, die voller Früchte hing, er aber nicht specificiren konnte.

Diejenigen Pflanzen, die den Eingebornen ihre Nahrungsmittel darbieten, hat die Natur mit Verechwendung über die ganze Insel verbreitet, und gewifs hat die Leichtigkeit, dadurch ihr Daseyn fortzuführen, sie in einer gewissen Unschuld und Kindlichkeit erhalten. Sie brauchen nur die Hand auszustrecken and fast ohne Mühe wird ihnen, was sie bedürsen: sie haben nicht nöthig, um ihren Besitz zu kämpfen, kein feindlicher Nachbar sucht sie darin zu beengen und Blut und Krieg sind daher dieer Unschuldswelt noch unbekannt geblieben. Doch haben sie schon eine gewisse Art von Kultur eingeführt: um ihre Hütten steht die Kokospalme ordentlich angepflanzt, das Zuckerrohr wird in ordentlichen Vierecken auf sorgfältig gereinigten Feldern gezogen, und selbst das Arum, ob man es gleich überall und häufig wild antrifft, wird eigends angepflanzt. Ueberhaupt findet man in den Gärten der Eingebornen fast alle Pflanzen, die zu ihrer Nahrung dienen, ordentlich angebauet; als Hecke dient die dracaena terminalis, mit breiten starken Blättern, woraus sie, wie es scheint, ebenfalls einen Zuckerstoff ziehen. Auch derjenige Baum, der ihr erstes Subsistenzmittel darbietet, der Brodtbaum, wird sorgfältig gezogen: sie nennen die Frucht desselben, die weit besser als die wilde ist, mit dem allgemeinen Namen Mosse, die der wilden dage-Das Zuckerrohr ist von der gen Mosse sucossa. tahitischen Art und wächs't ebenfulls wilds Bananen oder Pisangs hat man mehrere Arten, deren Früchte aber nicht zu den vorzüglichen geközen: die bessere Art heilst Une, eine andre grössere Banane hat einen herben Geschmack und färbt den Urin hochgelb, ist aber nur gekocht zu geniessen, und gehört demungeachtet zu einer gewöhnlichen Speise der Eingebornen, die sie une Das Arum oder der caraibische kalasse nennen. Kohl wird auf feuchten oder gewässerten Plätzen gezogen: man nennt es taka und scheint seinen Genuss auf die Zeit aufzusparen, wo andre Früchte fehlen; übrigens ziehen sie daraus, wie die übrigen Australinsulaner, das Taro, besonders benutzen sie dazu die mauaka oder das arum macrorrhizon. Ihre Bereitungsart weicht wenig von der auf den übrigen Inseln üblichen ab. Die Kokospalme, Nok genannt, ist selten, und man findet sie nur bei den Hütten der Eingebornen, die die Fruchtäußerst hoch halten: die Art, die auf der Insel einheimisch ist, trägt bei weitem kleinere Nüsse, als die auf dem Gesellschaftsarchipele. Häufig dagegen findet sich der Hi oder Inocarpus edulis und zwar in den Waldungen, wo aber die Eingebornen seine Früchte gewöhnlich verfaulen lassen, eben so wenig scheinen sie die Früchte der morinda citrifolia und eines Knollengewächses (pomme de terre tuberculeuse), das an einer Kriechpflanze wächst, zu genielsen. Citronen und Orangen sieht man zwar gruppenweise beiden Hütten und sie erreichen einen herrlichen Wuchs, scheinen aber der Insel nicht eigenthümlich anzugehören: ihre Früchte, Meozasse, sind höchst bitter und können nicht genossen werden. Die seka oder schiaka, eine Staude, Lie zum Pfeffergeschlechte gehört, liefert ein angenehmes Getrünk; der Lo oder hibisTäfelwerk en den Hütten, die Blätter des Wakeis oder pandanus odoratissimus zum Hüttendache, 2 Malvaceen und die urtica tenacissima zu
Seilerwerk, die Rinde der Morinda zum Färben
benutzt. Die Ringebornen sind große Liebhaber
von Blumen: das weibliche Geschlecht behängt seine
Ohren mit Bouquets von Tiho oder pancratium amboinense, und in die Gärten sieht man mehrere
Waldgewächse und Stauden, die Blumen tragen,
versetzt, wie die kalce oder ixora, die haren oder
das basilicum frutex, die ineka oder dragaena u. a.

Animalische Nahrung ist den Eingebornen fast unbekannt: des Huhn lebt in den Wäldern und ist wenig zahlreich, vielleicht wird es bloss von den Häuptlingen genossen, die übrigen Eingebornen nehmen sich nicht die Mühe, es einzufangen. Es heist hier mone oder vorzugsweise der Vogel. giebt auf der ganzen Insel weder Hund noch Schwein, und die Eingebornen geriethen in Erstaunen, als sie das letztre erblickten. Die Franzosen ließen daher, ob sie gleich Lebensmittel nicht gerade übrig hatten, eine trächtige Sau in den Händen eines Eingebornen zurück, um nicht allein den Eingebornen ein ihnen bisher unbekanntes Subsistenzmittel zu verschaffen, sondern auch dadurch ein Magazin für künstige Seefahrer zu gründen. Die einzigen Vierfülser auf der Insel sind Kusiques oder Ratten, und Koys oder Vampyre. Auch die Ornithologie ist nicht viel reicher: nur 11 Arten kamen vor, worunter 3 oder 4 den Inseln anzugehören scheinen. Darunter lebt eine Noddi mit einer kleinen

artigen Schwalbe auf den Manglebaumen, ein Phaëton in den Gebirgen, der goldne Regenpfeiser, 2 Arten von Parra, 2 Arten von Reihern auf den Riffen, auch erblickte man daselbst einen Vogel, der in Gestalt dem Kraniche glich. Unter den eigentlichen Landvögeln ist eine Ringeltaube sehr gemein, dann eine braune Amsel, ein kleiner, aber schön gefiederter sehr lebhafter Baumläufer, eine kleine Schwalbe, die vielleicht der Salangane verschwistert ist, und eine Grasmücke. Von Amphibien kommen blos 2 Eidechsen und 1 kleiner Gecko vor: von den Eidechsen scheint die eine Art, die ihre Farbe von Grün bis zur Stahlfarbe wechseln konnte, der Insel eigenthümlich anzugehören, die andre war die über alle Australinseln verbreitete. Die Schildkröte findet sich häufig am Gestade, auch sah einer der Bootsleute eine große Schlange, die an einem Baume hinauf kroch. Fische giebt es in Menge und von sehr verschiednen Arten: man findet hier alle, die zwischen den Korallenbänken zu Hause gehören, und sich auch in den Meeren bei den Societätsinseln, bei Neuireland, bei Waighin und den Molukken finden: besonders zahlreich ist das Geschlecht der Balisten und Acanthuren; unter letzren zeichnet sich vor allen eine schwarze Art mit weißem Schwanze aus. Ein Schleimfisch, hier Mooa genannt, wohnt in den Flüsschen, nahe an der Mündung; auch sind diese reich an großen Aalen und mancherlei kleinen Fischarten. getigerte oder gebänderte murenophis bedeckt die Riffe in großen Schwärmen: ihr Biss ist zwar nicht giftig, verursacht aber Entzündung, und ihr Fleisch ist höchst unverdaulich und mit feinen und dün-

nen Gräten durchzogen. Im Haven Coquille trieb sich auch die große Roche, die raja aquila, um-Die Eingebornen brachten den Franzosen nur wenige Fische, die sie ik nennen (die Malaien ikan), und ihr eigner Fischfang warf wenig mehr als Murenophis in ihre Netze. Muscheln sind im Verhältniss nur wenige Arten und diese nicht einmal in Menge vorhanden: 2 Tuten, die tigris, die mitra, die Auster, die tridacne und einige andre, darauf belief sich alles, was die Franzosen davon auf den Riffen fanden, und unter den Landoder Flusskonchylien war bloss eine kleine Bulima, Von Grustaceen kaeine helix und eine nerita. men verschiedne Arten vor; von Schmetterlingen nur 3, von Heuschrecken 2, und diese besitzt auch der Societätsarchipel. Mannigfaltiger sind Polypen und Korallen.

Was die Insel Walan jetzt zum Hannel darbietet, ist von weniger Bedeutung: nur Wasser und Holz sind gut und hinreichend, außerdem findet man an Erfrischuugen bloß Brodtfrucht, die sich nicht über 4 oder 5 Tage hält, Zuckerrohr und Bananen, Aber Tripang könnte man hier in Menge bekommen: ein Schiff würde zu einer vollen Ladung dieser auf den Schinesischen Märkten so geschätzten Waare nur wenige Zeit bedürfen, und der, den man hier findet, ist der theuerste und gesuchteste, die holothur. priapus. Zucker dürfte in der Folge ein Ausfuhrartikel werden, wenn die Eingebornen die Kunst es zu fabriciren verstehen lernten. Der Boden eignet sich ganz zu einer großen Kultur dieses Produkts, so wie alle Tropengewächse daselbst fortkommen würden, indess liegt die Insel zu isolirt und

ist auch zu klein, um daselbst eine Kolonis anzalegen. Aber eignen würde sie sich verzäglich zu
einer Mission, und es würde zu wünschen seyn,
daß Frankreich in der Folge sowohl Walan als
Rotumah Bekehrer, zu diesem Zwecke zusendete. Sie
würden unter den sanften harmlosen Eingebornen
gewiß schnellen Eingang finden, und ihnen wohl
m chts entgegenstehen, als das Interesse der Häuptlinge, die sich eine fast unbegränzte Herrschaft angemaßt haben.

Walan, fast unter dem lothrechten Strahle der Sonne und unter einer ewig feuchten Atmosphäre belegen, geniesst keines gesunden Klima. Eine Insel; wo man in der That keinen Schritt zu thun im Stande ist, ohne im Wasser oder in den Morästen des Gestades zu waten, kann dem menschlichen Körper nicht zuträglich seyn. Die Eingebornen selbst haben sich gewöhnt nur in den Flüsschen von einem Ortezum andern zu gehen; diese dienen ihnen als die beste und sicherste Strasse, aber eben dadurch ziehen sie sich eine schmerzhafte Kniegeschwulst und jene atonischen Geschwüre, die sie Rofu nennen, zu, wovon immerein Theil angegriffen ist. Während der Regenzeit herrschen Dysenterien, wovon vor allen die dieser unerträglich heißen und feuchten Atmosphäre ungewohnten Europäer befallen werden. Aber auch die Einge-Bei einem botanischen Ausbornen leiden daran. fluge kam Lesson in eine Hütte, wo ein Ringeborner in einem so kläglichen und abgespannten Zustande lag, dasser mehr einem Skelette, als einem lebenden Geschöpfe glich. Der größte Theil der Bevölkerung wird zuweilen von einem Aussatze befallen, der unter den Eingebornen Waranit heilst: diese Krankheit ist

von einem hestigen Jucken begleitet, und merkwürdig ist es, dass ein damit behasteter Australindier eine so weisse Haut bekömmt, dass er in der Ferne einem Europäer gleicht. Bei einigen Eingebornen sah man tiese Narben von geheilten Wunden; mehrere Greise litten an langdauernden katarhralischen Uebeln u. s. w.

(Fortsetzung folgt.)

BÜCHER - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

21.

Bémerkungen auf einer Alpenreise über den Brünig, Bragel, Kirenzenberg und über die Flüela, den Maloya und Splügen. Von Karl Kasthofer. Bern, 1825. 808 S. in 8.

Der Verf. vorliegender Schrift gab schon 1822 eine Reise durch Helvetien, unter dem Titel: "Bemerkungen auf einer Alpenreise über den Susten, Gotthard, Bernardin und über die Oberalp, Furka und Grimsel" heraus, welche S. 307 des XII. Bandes unserer geograph. Ephemeriden mit gebührendem Lobe angezeigt ist, und wovon gegenwärtige Schrift gewissermaßen als eine Fortsetzung angesehen werden kann, indem der Verf. auch hier hauptsächlich die Alpenkultur, die Landwirthschaft und die Forstbewirthschaftung zum Augenmerke nimmt. Zugleich streut er treffende Bemerkungen ein über die Naturschönheiten des Landes, über die Sitten der Bewohner, über Industrie und Handel, und begleitet das Ganze mit manchen interessanten historischen Anekdoten und beleh-

renden Reflexionen, dass man dem Verf., der sich als einen sehr unterrichteten Mann und warmen Patrioten zeigt, mit Vergnügen auf seiner Reise folgt.

Die Reise selbst geht von Brienz im Berner Oberlande aus, und erstreckt sich durch die Kantone Unterwalden, Schwys, Glarus, den südlichen Theil von St. Gallen, fast ganz Graubundten, über die St. Gotthardsstrasse und den Vierwaldstädtersee nach Luzern, und von da über den Brünig in das Berner Oberland, die Heimath des Verf., zurück. Die Schrift zerfällt in folgende II Abschnitte: 1) Brienz, das Oberland. Seit langer Zeit haben die Brienzer sich immer durch schöne Singstimmen ausgezeichnet, und der Gesang der Brienzerinnen ist besonders berühmt geworden. Im ganzen Oberamt Oberhasle, im Grindelwald und Lauterbrunner Thale, und so auch in einem großen Theile des Obersimmenthales, ist wohl der vierte Theil alles Grundeigenthums an Privatpersonen und Korporationen der Hauptstadt Bern verpfän-2) Weg von Brienz über den Brünig nach Sarnen. Die Ufer des Sarner Sees gleichen nicht den Ufern eines Alpensees; sie sind sanft ansteigend, die hohen Berge liegen im fernen Hintergrunde, und ringsherum unterbricht kein Fels das einförmige Grün der Wiesen. Sachseln, dem Geburtsorte des heiligen Nikolaus von der Flüe, des Priedensstifters seines entzweiten Vaterlandes, wohnte der Verf. der Feier des Festes dieses Heiligen bei. Unweit Kerns wurde der Verf. von einer Schaar Bauerjungen ungestüm um ein Almosen angegangen. Sein Begleiter wandte sich gegen sie, und fragte in barschem Tone: "Seid ihr denn Bettler oder freie Obwaldner?" Die Jungen verstummten plötzlich und zogen sich beschämt zurück. Der Kernwald scheidet Obwalden von Unterwalden. Der Anblick des blühenden Thales von Stanz, welches 1798 der Schauplatz blutiger Gefechte mit den Franzosen war, verleitet den Verf. zu einer Invektive gegen dieses Volk, wobei zuletzt der Verf. schön und wahr sagt: "Doch wir sollen keinem Volke fluchen! "Werkzeuge sind sie alle in höherer Hand, sie mögen nun in Wuth des Gesetzes Dämme durchbrechen, und wie

"Lavaströme über blühende Gelände, über friedliche Hütten "sich wälten, oder in blindem Gehorsam auf den Wink "der Eroberer die Zerstörung über den Erdball tragen. "Was in der Körperwelt die großen Gährungsmittel sind, "das ist dieses Volk in der geistigen Welt für die Men-"schengeschichte gewesen. Die gährende Masse wird "sich klären, der Giftqualm wird zum Aether werden, und "schönere Bildungen werden sprossen aus dem Nieder-"schlag. Das ist Gesetz der Natur, und Geistesentwicke-"lung durch Gährungen, nicht Ruhe, nicht träger Genuls, "ist die Bestimmung unsers Geschlechts, und dieser Be-"stimmung wird es sich nähern, wenn auch alle Natio-"nen und alle Mächtigen der Erde sich dagegen ver-"schwören sollten." 3) Weg von Schwyz über den Bragel an die Linth und nach Pfeffers. Die Lage des Fleckens Schwyz ist einzig schön. Die malerischen Formen der Felsen, das fruchtbare weite Thal mit üppigen Bäumen geziert, die schönen Wiesen und die sanft gegen den See fallenden Ufer, die stattlichen Häuser, ein schöner freundlicher Schlag der Meuschen; alles scheint zu längerm Verweilen einzuladen. Der steile und felsige Bragel ist der nächste Verbindungszweig zwischen Schwyz und Glarus. Die Höhe des Passes auf dem Bragel =5100 Fuss. Vom Bragel gelangte der Verf. in das Klönthal, auf dessen Alpenwaiden die sogenannten Milchkammern für jeden Landwirth sehenswerth sind, da sie durch die einfachste Einrichtung für die Buttergewinnung große Vortheile gewähren und für die Verfertigung der sogenannten 'Schabziegerkäse wichtig sind. Wo eine Quelle reinen Wassers aus dem Erdreich sprudelt, wird die Milchkammer so hingebaut, dass das Quellwasser auf Grand oder Felsgrund so hoch auf dem Boden der Hütte aufgeschwellt werden kann, dass die mit Milch erfüllten hölzernen Geschirre bis an den Rand von dem kalten Wasser umgeben stehen können. Die Milch bleibt dann etwa fünf Tage in deh Geschirren, in der nämlichen Temperatur der Quelle, während der schwülsten Witterung frisch, und es scheiden sich alle Buttertheile daraus im Rahme ab. Nachdem die Milch ganz abgerahmt ist, wird sie nicht durch Lab, sondern durch sauer gewordene Milch zum Scheiden ge-

bracht, der gewonnene Zieger in Säcke gestolsen, mit Steinen stark belastet, ausget rocknet, dann im Herbste in Glarus auf einfachen Mühlen fein gerieben, gesalzen und mit dem blauen Klee (Trifolium melilotus caerulea) vermischt. - Wer vom Klönthale hinunter in das große Linththal bei Glarus gelangt, nachdem er die Gebirge von Unterwalden und Schwyz verlassen, der glaubt sich in eine andere Natur versetzt. Hoch, schroff und wild ist der Glarnische Gebirgszug; mild und sanfter fallend das Gebirg in jenen Kantonen. Aber noch größer als zwischen den Gebirgsformen ist der Unterschied der Völkerschaften. Der reformirte Glarner soll schlau, erfinderisch, thätig, unternehmend und gebildeter seyn, als der Unterwaldner und der Schwyzer. Diese vor Allem au alten Formen klebend, sind kindlich fromm und abergläubisch, nicht so thätig, und ohne Industrie und Erfindungsgeist. 4) Weg von Chur über die Parapanheide nach Davos und in's hohe Prättigau. 5) Weg über den Flüelapass nach Tarasp. Von Davos zieht sich gegen die Kette des Scaletta und Selvretta ein enges Thal, durch welches ein Pass über die Flüela in's Unterengadin führt. kleines steinernes Gebäude, zum Schutz für Reisende, steht 7,400 Fuss über der Meeressläche auf der obersten Höhe des Passes. In der Nähe erblickt man südwestlich mehrere, wohl an 11,000 Fuss hohe Felsenmassen, mit Gletschern umgürtet und mit ewigem Schnee bedeckt. Tarasp (Büsching schreibt Trasp), bis zum Lüneviller Frieden zu Deutschland gehörend und ein Bestandtheil des Oesterreichischen Kreises, ist ein jetzt sehr verfallenes Schloss, nebst einem Dorfe von 80 Häusern and 300 Einwohnern. 6) Weg von Tarasp nach St. Moritz. Im Dorfe und Thale von Scarla fand der Verf. 50 Arbeiter und Bergleute, die Wohnungen und Schmelzwerke aufführten, um den Bau des verlassenen, ehemals nachlässig und ohne hinreichende bergmännische Kenntnisse betriebenen Silber und Bleibergwerks wieder in Gang zu bringen. Der Verf. wurde durch die Witterung an einem Besuche des Gletschers von Rocosecco, einem Arme der Berninagletscher, verhindert; doch erzählt er von diesem Gletscher, dass auf der Höhe desselben, wo die Eismasse

eingfast wagrechtes Thal ausfüllt, immerfort durch die Wirkung der Lawinen von den anliegenden Höhen Erde herunterfalle, die in weiter Ausdehnung die Oberfläche des Eises bedecke, und ganz mit Pflanzen bewachsen sey. Die Iva (Achillaeta moschata) aus deren Wurzel ein beliebter Branntwein destillirt wird, wächst hier mit andern Alpenpflanzen üppig, und Ochsen, die von dem nahen Orte Samaden hinaufgetrieben werden, finden auf dieser Gletscheralp eine gute Waide. Wie Dokumente und Theilungsakten, zwischen den Gemeinden geschlossen, beweisen, so hat die Nutzung dieser Waide schon seit 1536 stattgefunden. Die Heilquellen von St. Moritz sind berühmt und haben Tausenden von Leidenden Erleichterung oder auch die Gesundheit wiedergegeben, aber sehr schlecht sind die Anstalten für die Kurgäste. 7) Das Oberengadin. 8) Wog von Maloya nach Chiavenna. 9) Weg von Chiavenna nach dem Splügen. Von St. Giacomo an in der Lombardischen Provinz Sondrio, bis über den Splügen, ist in neuern Zeiten, von der Oesterreichischen Regierung, eine prachtvolle Strasse gebaut worden. Von Isola bis zu dem Hospiz des Splügner Passes sind zur Sicherheit und Erholung der Reisenden mehrere Schutzhäuser erbaut. In jedem wohnt das ganze Jahr hindurch eine Familie, die für die Entbehrungen und Leiden des Winters von der Lombardischen Regierung bezahlt wird, und durch Schenk - und Speisewirthschaft, während der guten Jahrszeit, ein reichliches Auskommen findet. Auch sind, wo die neue Strasse, längs steiler Berghängen, Lawinen ausgesetzt ist, von Mauerwerk mehrere Gewölbe aufgeführt, durch welche, wie die Gotthardsstrafse durch das Urner Loch, die Strasse breit und sicher vor den Lawinen, hinanläuft. Jede dieser Gallerien ist beinahe 200 Schritte lang. Das Hospiz auf dem Splügen ist nicht bloss als Wirths - und Waarenhaus eingerichtet, sondern dient auch einem großen Trupp von Mauthsoldaten zum Wachthaus und Hauptquartier, da hier an der Gränze der Schweiz der Handel derselben mit Steuern belegt und jeder Reisende untersucht wird. Diese Gehäude liegen 5,850 Fuls über dem Meere erhaben. Auf der Splügenalp waiden gewöhnlich etwa 900 Schaafe, 150 Pferde und et-

wa 10 Kühe. Bergamasker haben sie seit langer Zeit gepachtet. Diese Bergamasker Schaafhirten, die von Vater auf Sohn seit Jahrhunderten patriarchalisch große Heerden eigenthümlich forterben, pflegen und benutzen, stehen sich bei ihrem Gewerbe und bei der so einfachen Lebensweise und Nahrung sehr gut. Polenta, mit Wasser und Käse sind die einzige Nahrung, welche diese Männer geniessen, die oft viele tausend Schaafe und viele tausend Zechinen im Vermögen besitzen, und gewöhnlich alle Jahre, oder abwechselnd mit ihren Verwandten, die Theilhaber an den Heerden und an den Pachtungen sind, die Alpen selbst' beziehen, und die Käse- und Ziegerfabrikation besorgen. 10) Weg vom Splügen durch Viamala und Domleschg nach Räzuns. Vom Splügen reil'te der Verf. durch die malerische Wildniss der Rofla auf der neuen schönen Bernardinstrasse nach Andeer. Diese Strasse, an deren Vollendung eben die letzte Hand gelegt wurde, hat der Gemeingeist des kleinen und armen Bundesstaates Graubündten mit seltener Kraftentwickelung vollführt. Sie läuft von Chur bis Lumino, dem ersten Dörfchen des Kantons Tessin, 25 Stunden lang, und führt durch die engen fürchterlichen Felsschluchten der Viamala und der Rofla, über den 6,000 Fuss hohen Bernardin. Auf dem Geländer einer schönen Brücke, über welche, unweit des Bades von Pignol die Strasse geht, lieset man folgende Inschrift, als Denkmal der vollendeten Bernardinstrasse eingehauen: jam via patet hostibus et amicis. Cavete Rhaeti! Simplicitas morum et unio servabunt Die Kunst hatte, um die fahrbare avitam libertatem. Strasse durchzuführen, in der Viamala mit noch größern Schwierigkeiten zu kämpfen, als in der Rofla, und hat sie eben so glücklich besiegt. Zwei kühngewölbte Brükken führen den Wanderer von einer Felsenwand des Rheins zu der gegenüberstehenden, von dieser wieder zu jener hinüber. Dann folgt der künstlich in einer Länge von 200 Fuss durchbrochene Fels, das sogenannte verlorene Loch, durch das die Strasse breit und bequem aus der Finsterniss überraschend zu der Fernsicht führt, wo rechts auf unzugänglichem Fels der alte Klosterthurm von St. Johann, links die grünenden Waiden des sanft abgerun-

deten Heinzenbergs, zwischen beiden der Flecken Thusis und weiter das Domleschgerthal in die Augen fällt, wo der von den Banden der Viamala befreite Rhein, wie ein Sklavenvolk, dessen Fesseln zersprengt, dessen Kerker geöffnet worden, seine Bahn mit Greueln der Verwüstung bezeichnet. Unter allen Thälern des Alpengebirges ist wohl keines, das so reich an zerrissenen Felsen, so reich an Trümmern ehemaliger menschlicher Größe, und so reich an neuen Denkmälern seiner Kunst und seiner Anstrengung ware, als dieses Thal des Hinterrheins, von seinen Quellen an der Adula, bis zu der alten Feste von Räzüns, welche mit der dazu gehörigen Herrschaft eine Oesterreichische Besitzung war, aber durch den Wiener Kongress an Graubündten kam. Das Domleschger Thal, der unterste Theil jenes langen Thales, ist besonders reich an Schönheiten und Schrecken der Natur und an Denkmälern der Geschichte. Von Thusis bis Ortenstein ist das Thal erweitert, und der Rhein, vereint mit der Albula und der Nolla, findet auf der ausgedehnten Fläche Spielraum für wilde Uebung der losgebundenen Kräfte. Die blühendsten Gründe sind mit Schutt und Schlamm bedeckt, aber auf den Abhängen, die sanft von dem schönen Heinzenberg sich gegen die Ufer des Rheins neigen, gedeihen üppig der Mais und alle Früchte milder Zonen, Am rechten Ufer zieht sich das Gebirge felsigter und steiler gegen den Fluss, und fast überall an beiden Ufern, wo nur irgend ein hervorspringender Fels für Adlernester sichere Stätte bietet, stehen hohe Thürme und zerfallene Festen (am rechten Ufer: Baldenstein, Fürstenau, Hasensprung, Sins, Paspels, Ortenstein, Nieder-Juvalta, Hoch-Juvalta; am linken Ufer: Tagstein und Realta), als Zeugen menschlicher Vergänglichkeit, im Angesicht der ewig wechselnden und ewig wieder schaffenden Natur. II) Weg von Chur durch das Thal des Vorderrheins und durch das Tavetscherthal über die Gotthardsstrasse nach Ein vollständiges Sach- und Namenregister beschliesst die Schrift, die sich außer ihrem gehaltreichen Inhalt, auch durch eine edle und reine Sprache empfiehlt. Nur selten stößt der Leser auf Provinzialismen, als: Verlurst, allfällige, Arbeitslöhne, Bergmänner statt Berglente u. s. w. C.

22.

Briefe aus Sicilien von Justus Tommassini. Mit einer Charte von Syrakus, Berlin und Stettin, 1825. 380 S. in 8.

Dem Italienisch klingenden Namen nach, sollte man den Verf. dieser Briefe für einen Italiener und vorliegende Schrift für vine Deutsche Uebersetzung eines Italienischen Originals halten; allein 5. 300 sagt der Verf., dass er ein Deutscher sey, und dass er seinen Italienischen Namen nur einem Manne zu Ehren führe, der einen bedeutenden Theil seines Vermögens ihm unter der Bedingung vermachte, künftig seinen Italienischen neben dem Deutschen zu führen. Während seines Aufenthalts in Italien aber bchielt er nur seinen Italienischen bei, weil nach seiner Behauptung, daselbst jeder fremde Namen barbarisch erscheint, und auf das jämmerlichste verunstaltet wird. Doch der Name thut nichts zur Sache. Möchte aber der Verf. mit diesen Briefen aus Sicilien eine Schrift geliefert haben, die instruktiv über ein Land wäre, das immer noch unter allen Italienischen eins der am wenigsten bekannten ist! Gern würde man dem Verf. die Erzählung von seiner Liebelei mit der Nonne Agatha zu Catania, und wie seine Lippen die ihrigen in einem langen innigen Kusse berührten, seine oft wiederkehrenden Klagen über den Schmutz der Einwohner, über die schlechten Landstrassen und elenden Wirthshäuser, seinen heftigen Ausfall gegen Demagogen und die beständige Einmischung seiner Individualität erlassen - und dafür die Mittheilung, wenn auch nicht erschöpfender doch wenigstens nicht so ganz unbefriedigender Nachrichten, entweder jiber die physische Beschaffenheit dieser merkwürdigen Insel, oder über den Zustand der Landeskultur, der Industrie und des Handels, oder über die Sitten und Bildung der Einwohner, oder über die so häufigen Alterthümer wünschen Allein von allen diesen Gegenständen enthalten vorliegende Briefe, worin der Verf. seine in dem Jahre 1822 durch Sicilien gemachte Reise beschreibt, nur wenig, und auch diels Wenige streift bloss an der

Oberstäche hin. Der Verf, fuhr mit einem Nespolitanischen Pakethoote von Neapel nach Palermo, über welche Stadt derselbe sehr ausführlich ist, und eine lebhafte. anschauliche Darstellung des öffentlichen Treihens und Lebens ihrer Bewohner mittheilt. Von Palermo reiset er längs der Küste über Alcame, Trapani, Marsala, wo ein Engländer, Namens Waadhouse, sich niedergelassen hat, der als ein armer Böttchergeselle vor etwa 20 Jahren hieher kam, einen kleinen Handel mit Sicilischem Wein anfieng, und ihn nach und nach so erweiterte, dass er jetzt ein Vermögen von mehr als einer Million Spanischer Piarter besitzt; - ferner über Mazzara, Sciacca nach Girgenti. Von da wendet er sich in das Innere der Insel, und beeucht die Städte Calatanisetta, Castro Giovanni und Caltagirone, und gelangt über Modica, Spaccafurno zu der Troglodytenstadt des Thales Ispica, von welcher er folgende Beschreibung macht: "Das Thal von Ispica gewährt "den sonferbarsten Anblick, den man sich nur vorstellen "kann, indem es eine verlassene Stadt enthält, die für "viele Tausend Einwohner Raum hatte, und doch ganz aus "einom einzigen Stück fabricirt ist. Die eino Seite dieses "Thales zenthält nämlich eine sehr beträchtliche Menge "von Wehmingen, deren jede aus mehreren Stockwerken "besteht, und die ganz in den Felsen eingehauen sind: "die Gemächer, deren oft mehrere bei einander stehen, "haben eine bedeutende Größe. Der Eingang in diesel-"ben ist immer sehr schwierig, bei einigen nur mittelst "einer Leiter möglich; gewöhnlich aber sieht man eine "Treppe von aussen in das unterste Gemach gehen, die "indessen nicht vom Boden, sondern erst in einer Höhe "von 6 bis 7 Fuss über demselben anfängt, so dals also "ganz unten wahrscheinlich eine Leiter vorhanden war. "Die verschiedenen Stockwerke stehen durch" senkrechte, "in den Felsen gehauene Schachte, die wie Brunnen aus-"sehen, in Verbindung, obgleich keinesweges auf eine "bequeme Weise, indem es immer sehr beschwerlich ge-"wesen seyn muss. in diesen Schachten, nach Art der "Schornsteinfeger, auf - und niederzuklettern." Nachdem der Verf. hierauf die Städte Noto, Siragossa und Catania vischen diesen beiden Städten paszirte er in einer Fähre

den größten Flus Sicilien's, die Giaretta, an dessen Ufern, vorzüglich da wo er in's Meer ausmündet, men Bernstein findet) besucht hatte, bestieg er den detne, gelangte nach Messina, und schiffte nach der durch ihren Vulkan bekannten Insel Stromboli, "die aus einem ziemlich steil "aus dem Meere hervorragenden Felsen besteht, der ganz "mit Lava und vulkansscher Asche überdeckt ist. Unten "am Fusse ist die Insel auf der Süd- und Ostseite be-"baut: man findet Gärten, Rebenfelder und andere Pflan-"zungen, ein ganzes Dorf und viele einzelne Wohnungen, "zum Theil ziemlich hoch am Berg hinauf gelegen; dann "hört die Vegetation auf, nicht sowohl wegen der Höhe, ,ials wegen der Steile des Berges, den man nur mit Mühe "erklimmen kann. An der Nordseite fällt die Felsenwand "fast senkrecht ab, und hier befindet sich auf einem Ab-"satze, vielleicht 400 F. und mehr unterhalb des Gipfels "der Krater des Vulkans." Mit der Ueberfahrt nach Reggio auf dem Festlande Italien's und mit der Rückkehr nach Siragossa endigt sich diese Reise durch Sicilien, indem der Verf, von da nach der Insel Malta zu segeln Uebrigens ist die Schreibart des Verf. entschlossen war. correkt und anziehend; und überhaupt wird diese Schrift dem gewöhnlichen Leser, der nur Unterhaltung sucht, eine zeitverkürzende Lektüre gewähren. , **C.**

23.

J. P. Texier's Reise durch Spanien und Portugal und von da nach England. Herausgegehen von Ludwig Koch. Erste Abtheilung. Hamm. 1825. 166 S. in 8.

Rec. nahm diese Reisebeschreibung mit der Erwartung in die Hand, darin den neuesten Zu tand Spanien's und Portugal's geschildert zu finden; allein er sah sich getäuscht; denn die Reise, die in dieser Schrift beschrieben wird, ist schon in dem Jahre 1794, also vor mehr als 30 Jahren gemächt worden. Der Verf., der geheime

Legationsrath Texier, 1738 zu Hamburg geboren, brachte die meiste Zeit seines Lebens in Dänischen Diensten zu, und starb 1818. Unter seinem Nachlasse fand sich auch das Manuskript vorliegender Reisebeschreibung in Französischer Sprache, welches der Herausgeber, in dessen Besitz es gelangte, in die Deutsche Sprache übersetzt hat, und es hier dem Publikum mittheilt, in der Ueberzeugung, dass diese Reisebeschreibung der öffentlichen Mittheilung nicht unwürdig Sie gewährt auch wirklich eine unterhaltende Lektüre, wiewohl ohne Ausbeute für den Geographen. Rec. zeigt · daher diese Schrift in den Allg. geogr. Eph. nur in der Absicht an, damit nicht der Leser, durch den Titel verleitet, hier: eine Beschreibung des neuesten Zustandes Spanien's und Portugal's zu finden hoffe. Der Herausgeber hätte das Jahr der Reise nicht bloß in dem vorausgeschickten Vorberichte, sondern auch auf dem Titel der Schrift bemerken sollen, um jede Täuschung des Publikum's zu vermeiden.

Uebrigens enthält diese erste Abtheilung die Reise des Verf. von Cadiz über Sevilla (eine Uebertreibung möchte es wohl seyn, wenn behauptet wird, das Dach des Hauptgebäudes der Königl. Tabacksfabrik sey so groß, daß man darauf mit Leichtigkeit ein ganzes Infanterie-Regiment manövriren lassen könne), Cordova, durch die Sierra Morena, die Prov. la Manche, über Aranjusz (wobei manches Interessante von dem Könige Karl IV. erzählt wird) nach Madrid. Von da reisete der Verf. über Truxillo, Merida, Badajoz, Elvas, Estremoz, Aldea Gallega nach Lissabon, welches mit seinen Umgebungen, als Cintra, dem Korkkloster etc. von S. 121 bis zum Schlusse der Abtheilung ziemlich ausführlich und anziehend beschrieben wird. Nach dem Verf. hatte Lissabon damals 38,102 Wohnhäuser und 300,000 Einwohner. C.

24.

Lisboa in the years 1821, 1822 and 1823, by Marianne Baillie. 2 Vol. 1824.

Diese Bemerkungen über Lissabon von einer schon vortheilhaft bekannten Schriftstellerin malen die Portugiesischen Sitten nach dem Leben. - Die Portugiesen mögen gehen oder fahren, so grüßen sie doch jeden Fremden, welchem sie begegnen; die höhern Stände verneigen sich höflich und die untern Volksklassen rufen Viva, welches sie meistens mit freundlichem Lächeln begleiten. Landleute sind höflich gegen ihre Obern ohne zu kriechen. Die Gewohnheit mit den beiden Mittelfingern zu winken, bedeutet: Wie befinden sie sich? In Lissabon sind die Strasenbettler wie die Wespen oder wie die großen Mücken, sie lassen nicht eherab, als bis sie etwas erhalten haben. -Die Frauen sind ungemein liebkosend gegen einander. Die Magd des Hotels, wo die Verfasserin einkehrte, külste ihre Kammerjungfer bei m Eintritte als etwas Gewöhnliches. Alle weiblichen Bedienten, sogar Wäscherinnen etc. küssen der patrona nach jeder kleinen Ahwesenheit die Hand. In einigen Familien thun die Kinder das Nämliche: In Portugal, eben so wie in Spanien, werden die Knaben schon in der Wiege zum Klosterleben bestimmt. Sobald sie laufen können, giebt man ihnen die Kleidung ihres Möncherdens, mitsammt der Tonsur. Das Hofceremoniel ist sehr steif. Als der König pach seiner Rückkehr aus Brasilien zu Quelus in den Prachtzimmern Stühle sah, die bei Hofe nicht gewöhnlich sind, fragte er: was soll das bedeuten? Man antwortete, die Stühle wären für die Cortes bestimmt, wenn sie Sr. Maj. die Aufwartung machen würden. Er erwiederte: "Die Cortes! tragt die Stühle fort; es soll sich Niemand in meiner Gegenwart setzen!" Mit der Königl. Familie kann man nicht anders sprechen als auf den Knieen. Einige Portugiesische Damen von schwächlicher Gesundheit versicherten der Verfasserin, dass sie gleich nach einer Audienz bei der Königin und den Prinzessinnen sich niederzulegen pflegten, weil sie während der ganzen Audienz knieen müsten. Alle hohe und niedere Personen, welche zu Pferde oder im Wagen der Königl. Familie begegnen, müßen absteigen, und sie demütbig grüßen, welches die letztere kaum mit einem leisen Kopfnicken erwiedert. Jetzt besteht die Königl. Familie aus zwei Söhnen und vier Töcktern. Des Königs persönlicher Reichthum ist erstaunend. Nicht wemiger als sechs Männer sollen in Rio drei Tage nach einander mit Einpacken seines Goldes vor der Einschiffung nach Portugal beschäftigt gewesen seyn. —

An einem Charfreitage ging eine bulsfertige Dame in Lissabon hinter einem hölzernen Krucifixe her. Sie hatte weder Schleier noch Kopfbedeckung und war ganz barfuls; Es ist hier anzumerken, dass das Steinpflaster in Lissabon höchst elend, die Stadt auf immer abwechselnden steilen Anhöhen erbaut und der Gassenkoth von ganz eigner Art ist. - Vor einigen Jahren wollte ein sehr vornehmer alter sidalgo seine viclen Sünden abwaschen, und machte sich bei der Geistlichkeit dadurch sehr beliebt, dass er unter einem Karrn mit dem Bilde der heiligen Jungfrau auf Händen und Knieen durch die ganze Hauptstadt kroch; wenn der Karrn anhielt oder wenn er müde war, so kauerte er nieder wie ein Hund, -- Man kann nie ohne Eckel durch die Strassen von Lissabon gehen. Ueherall empfindet man die Dämpfe von gebratenen Fischen, ranzigem Oel, Knoblauch etc. ferner die Ausdünstungen faulender Gemüse, verdorbener Nahrungsmittel, und andrer nnnennbarer Abscheulichkeiten, ohne die Schaaren von garstigen herrenlosen Hunden, und die Rotten von unglaublich zerlumpten Bettlern anzuführen. Männer, Weiber, Kinder, Ferkel, Hunde, Katzen, Ziegen, krankes Federvieh, und Gerippe von Schweinen, sind alle untereinander gemischt, und erfreuen sich ihres allgemeinen Elements, des Unraths, Die Myriaden von Flöher, Wanzen, Muskiten und anderm Ungeziefer, dem man hierausgesetzt ist, dürfen dabei nicht vergessen werden. - Unter den Spanischen Anecdoten, welche die Verf. mittheilt, ist folgende merkwürdig. Eine Portugiesische Gesandtin traf in Madrid ein, und fragte, wie sie sich bei den Familien der Hidalgos beliebt machen könnte? Man antwortete, durch Ball und Abendessen. Sie schickte demnach ihre Einladungen und machte die

kostbarsten Anstalten. Der Abend erschien, die mit Diamanten bedeckte Wirthin harrete, aber es stellten sich Wenige ein. Die Musik ertönte vor leeren Stühlen und die Kosten des Soupers waren weggeworfen. Etliche Tage nachher erklärte ihr die Französische Gesandtin das Was setzten Ew. Exc. auf die Einladungs-Geheimnis. Karten? - ,, Natürlich Herr und Madam nebst den vornehmsten Mitgliedern jeder Familie." Hier konnte sich die Französin des Lachens nicht enthalten. "Verzeihen Sie, Madam, Ihr Irrthum ist zu drollig. Sie dürfen in Madrid niemals Mann und Frau zusammen bitten. Hätten Sie jede Dame mit ihrem Cicisbeo eingeladen, so würden ihre Säle gedrängt voll gewesen seyn. " Die Portugiesin sagte gleich einen andern Ball an, schrieb die gehörigen Worte auf die Einladungs-Karten und hatte das Vergnügen zu sehen, dass die Gäste zahlreich zusammenkamen.

25.

Kurzer Abriss der Geschichte und Topographie von Ludwigsburg, zweiten Haupt- und Residenzstadt des K. Würtemberg. Als Wegweiser für Fremde. Ludwigsburg, 1825. 48 S. in 8.

Diese kleine Schriftist besonders für Fremde bestimmt, welche die Merkwürdigkeiten dieser schönsten Stadt Würtemberg's und zugleich einer der gefälligsten Deutschland's, kennen zu lernen wünschen; enthält aber auch manches Interessante für den Topographen, wovon wir einiges mittheilen. Der erste Anfang dieser Stadt war ein Jagdschlößschen, welches Herzog Eberhard Ludwig den 11. Mai 1704 erbaute und Ludwigsburg nannte. Nach und nach entstanden mehrere Gebäude (der jetzige Gasthof, das Waldhorn, das erste Haus der Stadt, wurde 1706 erbaut) und eine ordentliche Kolonie, welche 1718, als sie eine Bevölkerung von etwa 600 Individuen hatte, zur dritten Hauptstadt (Tübingen war die zweite) erklärt wurde. Am blüstadt (Tübingen war die zweite) erklärt wurde.

hendsten war die Stadt in den Jahren 1765 bis 1775, in welchen der Herzog Karl mit seinem Hofe und ganzen Militär zu Ludwigsburg residirte, so dass man II,600 Menschen daselbst zählte. Als sich der Herzog wieder mit seiner früheren Residenzstadt Stuttgart aussöhnte und dahin zurückkehrte, sank die Bevölkerung sehr herab (1785 wurden 5,487 Seelen gezählt). Mit dem Regierungs-Antritte des Herzogs Friedrich, welcher 1806 die Königswürde erhielt, begann die glücklichste Periode Ludwigsburg's. denn dieser König war für diese Stadt sehr eingenommen und trug zur Verschönerung und Vergrößerung derselben das meiste bei. Unter dem jetzigen Könige, der mit seiner Residenz Stuttgart nicht wechselt, wurde die Provinzial-Regierung und die Finanz-Kammer des Neckarkreises hierher verlegt. Auch wird ein Theil des Schlosses von der verwittweten Königin, hinterlassenen Gemahlin Königs Friedrich's bewohnt.

Ludwigsburg bildet ein längliches irreguläres Viereck, dessen größte Dimension von S. nach N. sich erstreckt, und 5,000 F. $=\frac{1}{2}$ Würtembergischer Poststunde, beirägt. Der Flächenraum, welchen der ganze Plan mit der Stadt und den dazu gehörigen Anlagen einnimmt, übertrifft den von Stuttgart, ist aber kaum über I ausgebaut. Die Anzahl aller Gebäude beträgt etwa 560. Die Seelenzahl war 1823 6,091, und zwar 2,958 Manns - und 3,133 Weibspersonen. Von dieser Zahl sind abwesend 643; dagegen befinden sich hier 1,465 Fremde, dass sich als Total der Stadtbewohner 6,913 ergiebt. Met dem Militär von 2,500 Mann steigt demnach die gauze Bevölkerung Ludwigsburg's auf 9,413 Köpfe. Die Stadt wird in 2 Haupttheile, den nördlichen und südlichen, getheilt, wovon der erstere aus dem eigentlichen Ludwigsburg, und der letztere aus der Karlsstadt besteht, welche der bei weitem kleinere Theil ist, und 2 Plätze, 4 Strassen und 4 Thore hat. Das eigentliche Ludwigsburg aber hat 5 Plätze, 26 Strassen und Die längsten und schönsten Strassen sind die erste Hauptstrasse, welche unter den zwei Namen Stuttgarter und Vordere Schlossstrasse, von S. nach N. in schnurgerader Linie 5,000 F. lang ist, und auf der einen Seite Häuser, auf der andern aber eine vierfache Allee hat -

und die zweite Hauptstrasse, welche unter den zwei Namen Schorndorfer- und Poststrasse, von O. nach W. läuft, und nur um Weniges kürzer als die erstgenannte ist. Gegenwärtig bestehen in Ludwigsburg nur eine bedeutende und einige kleinere Fabriken. Zu den letzter gehören eine Tabacksfabrik, eine Knopf-, eine Essig-, eine Bijouterie-, eine lakirte Leder-, eine Kartätschen- und eine Nadelfabrik. Die einzige bedeutende ist jetzt (seitdem die hisher bestandene große Königl. Porzellan - uud Fayencefabrik durch ein Königl. Dekret vom November 1824 aufgehoben worden ist) die Königl. Tuchfabrik, welche grobe und feine Tücher für das Militär liefert. Ausserdem hefindet sich eine Königl. Stückgießerei hier, die nur für das Zeughaus arbeitet. - Von S. 41 folgt die Beschreibung der entferntern Umgehungen Ludwigsburg's, wohin besonders gehören: die Bergfestung Hohenasberg, die nur als Gefängniss für Staatsgefangene und Verbrecher dient, und deren Besatzung aus 2 Komp. Infanterie und einigen Artilleristen besteht - und Monrepos, eine Meierei mit einem kleinen Schlosse, und Garten, an einem durch Kunst gemachten See, in welchem 2 Inseln sind. Auf einer derselben ist die Gothische Kapelle und Thurm, welohe der Herzog Karl in Hohenheim bauen liefs. Das dem Schlosse gegenüber hefindliche 276 F. lange Festin Gebäude, so wie das Theater, sind 1819 eingerissen worden. Ein ähnliches Schicksal drohet auch den andern von Holz errichteten Gebäuten. Der angränzende Thiergarten hat gleichfalls aufgehört. Durch den Tod des K. Friedrich wurde Monrepos ein Eigenthum der Königin Wittwe; und die Aecker, Wiesen, Obstbäume und Meierei-Gebäude sind jetzt verpachtet.

NOVELLISTIK.

P r e u f s e n.

57) Universitätsfrequenz von Berlin.

Im Jahre 1825 sind auf der Universität zu Berlin 920 Studirende eingeschrieben; davon 237 bei der theologischen, 417 bei der juristischen, 169 bei der medicinischen, 74 bei der philosophischen Fakultät, worunter 677 Einund 243 Ausländer. 514 hatten vorher schon andre Universitäten besucht.

Deutschland.

58) Frequenz auf der Bergakademie zu Freiberg.

Die Bergakademie zu Freiberg zählte von Ostern bis Michael 106 Studirende, das erste Jahr, wo sie diese Zahl erreicht. Darunter waren 91 aus dem Königl. und Herzogl. Sachsen, aus Thüringen, Baiern und Westphalen, 9 aus Preußen, 2 aus Siberien, 1 Schweizer, 1 Holländer, 1 Däne und 1 Normann. (Corresp. aus Freiberg.)

Sch-weiz.

59) Auffindung eines Steinsalzlagers.

Der Salinendirektor v. Charpentier zu Bex in der Waadt hat früherhin schon Spuren eines Steinsalzlagers entdeckt, das wahrscheinlich den bereits geöffneten Quellen ihr Daseyn gab. Jetzt hat man diese Spuren verfolgt, die nun die Hoffnung eines glücklichen Erfolgs gewähren. Es zeigte sich, dass das salzhaltige Gestein, durch Wässerung behandelt, 30 Pfund Salz auf den Kubikfus enthalte. Durch weitere Nachforschung gelangte Hr. v. Charpentier zur Entdeckung eines Lagers, dessen 2 bekannte Endpunkte 2,800' in horizontaler und 600' in vertikaler Richtung von

einander entfernt stehen, und das im Durchschnitte 50' Dicke hat. Diess würde also eine Masse von 50,400,000 Kubikfussen voraussetzen und nach obigem Verhältnisse des Salzertrags eine Summe von 15,120,000 Cntr. reinen Salzes gewähren, wobei zu bemerken ist, dass nur von dem wirklich gekannten Umfange die Rede ist. (Leipz. Zeit. 1825 Nro. 258).

D ä n e m a r k.

60) Ausfuhr in den letzten 4 Jahren.

Aus dem Königreiche Dänemark und den beiden Herzogthümern, also ohne Lauenburg, wurde an Getraide ausgeführt: 1820: 1,254,086 Tonnen.

 1821:
 1,806,787
 —

 1822:
 1,467,325
 —

 1823:
 1,444,521
 —

 1824:
 2,022,720
 —

Von diesem Quantum führte das Königreich 4,629,923, das Herzogthum Schleswig 7,479,009 und das Herzogthum Holstein 1,902,124 Tonnen aus jedoch sind von den aus den Herzogthümern ausgeführten 3,381,133 Tonnen 15,628 Tonnen abzuziehen, die von Dänemark dahin geführt wurden.

Ferner betrug die Ausfuhr von Käse und Butter 1821 an Käse 33,813 Tonnen, an Butter 3,570 Schiffpf.

1822 - -39,588 - - - -3,546 - - 1823 - -47,183 - - - 3,913 - -

— 3,739 —

1824 - - 50,541 - -

Von diesem Quantum führte das Königreich Dänemark 50,336 Tonnen Butter und 1,560 Schiffpfund Käse, die Herzogthümer aber 120,789 Tonnen Butter und 13,208 Schiffpfund Käse aus. (Der Dänische Käse geht fast durch ganz Deutschland unter dem Namen Holländischer oder vielmehr Holländereien-Käse.)

Die Ausfuhr von Mehl und Malz stieg jährlich. 1821 waren erst 18,437 Tonnen Mehl und 36,123 Tonnen Malz, 1824 aber 36,562 Tonnen Mehl und 50,031 Tonnen Malz exportirt. (Allg. Handlungszeit. 1825 Nro. 130.)

Neue Allgemeine Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes eilftes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1% bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein, und die Ephemeriden sind durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

Die Insel Walan.
(Fortsetzung.)

Die Eingebornen unterscheiden sich in Lesson's Augen von derjenigen Menschenrasse, die über den größern Theil der Australinseln verbreitet ist. Seiner Meinung nach scheinen sie von einem Volke abzustammen, das schon auf einer ziemlich hohen Stufe der Kultur stand. Das sollen ihre Sitten und Gebräuche, ihre Verfassung, ihr ganzer gesellschaftlicher Zustand und selbst die Ueberbleibsel von Künsten, die noch von ihnen ausgeübt werden, beweisen. Nehme man alles zusammen: die Hierarchie, die Kasteneintheilung, die Autokratie der Häuptlinge, die fast en Anbetung gränzenden Huldigungen, die ihnen dargebracht werden, die physische Bildung, vor allem die sehr gebräuchlichen Worte, die das Japanische O und No begleiten, die Sprache, die keiner der übrigen Australsprachen gleicht, so bleibe kein Zweisel, dass die Einwohner

Walan, wie die der Carolinen, die Chamorrer auf den Marianen und die Tagalen auf Manila nicht aus einer Provinz von Japan abstammen sollten. Die Japaner waren schon von Alters her eine seefahrende Nation, und es ist noch nicht lange her, dass man eine Japanesische Junke in dem von Japan so entfernten Meere von California gesehen hat. Man weiss, dass die Mongolen in ältern Zeiten diese Archipele besucht; dass sie Handel auf den Molukken und auf Neuguinea getrieben haben. Wirst man den Blick auf die Bewohner von Walan, so kann man sich nicht enthalten, sie für wahrscheinliche Abkömmlinge der Japaner zu halten!

Soweit wir die Eingebornen während unsres Aufenthalts an ihrer Küste kennen lernten, so erschienen sie uns als einfache, sittsame, gutmüthige und gastfreundliche Menschen: Diebstahl ist bei ihnen nicht gemein, sie kennen den Krieg nicht und die Uehel, die er mit sich führt, sie geniessen in Frieden die Früchte ihres Bodens. Kein Walaner entwickelte vor unsren Augen irgend eine barbarische Sitte und auch keines ihrer Werkzeuge ließ deren vermuthen. Wir sahen bei keinem Walaner irgend eine Spur, dass er Feinde habe oder fürchte, keins seiner Werkzeuge sah so aus, als wenn es zur Vertheidigung dienen sollte: auf eine isolirte Insel gebannt, die weit entfernt von der ganzen übrigen Erde liegt und die alles das darbietet, was zu den Nothwendigkeiten des Lebens gehört, haben die Eingebornen nie ein Interesse gehabt, sich ihren fernen Nachbaren zu nähern, sie verbringen ihr Leben in einer völligen Unwissenheit, dass sie es beshaben könnten! Ihr ausserordentliches Erstaunen, worin sie bei unsrer Ankunft geriethen, die Aufmerksamkeit, mit welcher sie unsre Handlungen begleiteten, und die Unbekanntschaft mit allem, was wir an und um uns hatten, bewies, dass wir die ersten Europäer waren, die sie gesehen oder wenigstens in ihrer Nähe gehabt hatten. Der Anblick unsrer Korvette, unsre Kleidung, unser Betragen, unsre weisse Farbe, schienen ihnen so etwas Unerhörtes und Neues, so etwas mit allem, was ihnen eigenthümlich war, Widerstreitendes zu haben, dass sie jeden Augenblick ein neues Wunder vor sich zu sehen glaubten. Offenbar hielt sie diess anfangs in einer gewissen Scheu von uns zurück, die sich indes bei einem längern Aufenthalte wohl verloren haben würde.

Ehe wir weiter in die Charakterschilderung der Eingebornen eingehen, sey es mir erlaubt, zuvor die Art und Weise zu erzählen, wie wir (Lesson und Blosseville) uns in ihre Gesellschaft einführten. Als die Coquille am 6ten Juni 1824 in dem nach ihr benannten Haven Anker gewofen und noch keiner der Mannschaft den Fuss an das Land gesetzt hatte, entschlossen wir uns beide, das Dometelé, das im O. des Havens liegt, zu besuchen, um die Eingebornen genau kennen zu lernen. Wir warfen uns in ein kleines Canot, das einer unsrer Bedienten führte, und stiegen, als wir Grund fühlten, aus, um uns zu einer großen Hütte am Ufer zu begeben, wo mehr als 100 Eingeborne zusammensalsen und der Dinge warteten, die da kommen würden. So wie wir uns näherten, empfingen sie uns mit einen langgezognen Bu-ai: ai (wahrscheinlich um ihre Verwunderung auszudrük-

ken), das unsre Ohren fast betäubte. Bald waren wir von ihnen umgeben, und nun eilte jeder, seine Neugierde über die ganz unbekannten Wesen, die sich ihren Augen in menschlicher Form darstellten, zu befriedigen. Man untersuchte unsre Haut, ob sie nicht gefärbt sey, man sah mit Erstaunen, wie Hut, Schuh oder Weste sich von dem Körper trennen ließen und nicht angewachsen waren. Wir gingen weiter, und vor jeder Hütte empfing uns das nämliche Bu-ai-ai, dieselbe Neugierde, begleitet von den seltsamsten Grimassen, die man sich denken kann. Einer der Eingebornen brachte uns eine Kokos- und eine Brodtfrucht, so wie eine Schaale mit Schiaka, wovon ich (Lesson) allein kostete: wir schenkten ihnen dagegen einige Kleinigkeiten, die sie aber ganz glücklich machten, und wofür wir einen Wegweiser verlangten, der uns zu dem großen Dorfe geleiten sollte. Sie verstanden sogleich unsre Zeichen und kieseten ein paar Männer zu unsern Begleitern aus, wovon einer mir meine botanische Tasche abnahm und nicht nur mit großer Sorgfalt bis an das Dorf trug, sondern sich auch viele Mühe gab, mich zu unterhalten, ob ich gleich nicht ein Wort van alle dem verstand, was er mir wahrscheinlich schönes sagte. Der Weg führte an dem Rande der morastigen Untiefen, die die Bai umgeben und mit hohen Manglebäumen bedeckt sind, auf einen Hügel von mittlerer Höhe, worauf ein kleines Dorf stand. Der Boden umher war höchst fruchtbar und mit den Gärten der Eingebornen bedeckt, worin Zuckerrohr und Pisang ordentlich gezogen war. Eine Gruppe von schönen Pomeranzen- und Brodtfruchtbäumen be-

zeichnete den Ort, wo die Asche der Eingebornen unter kleinen Hügeln ruhet. Von diesem Hügel stiegen wir in das lachende Thal herab, das die Mitte der Insel durchläuft: den hohen und den Gabelpik zur rechten lassend. Wo wir nur an eine Hütte kamen, da wurden wir herzlich empfangen, man bewies uns tausend kleine Artigkeiten: machte unser erster Anblick Weiber und Mädchen bestürzt, aber unsre Begleiter sprachen ihnen die Furcht aus und bald trat Zutraulichkeit an ihre In einer Hütte knöpfte eine junge Frau meine Weste auf und untersuchte meine entblößste Brust, sie schien über ihren Anblick höchst erstaunt und wollte nun auch versuchen mir die übrigen Kleidungsstücke auszuziehen, wahrscheinlich um eine Vergleichung mit den Männern ihres Volkes anzustellen, indess hielt ich es nicht für gut, meine Gefälligkeit bis dahin auszudehnen. Diese jungen Weiber hatten die schönsten Augen, worin man nur blicken kann; einen zierlich geformten und mit den weißesten Zähnen besetzten Mund und ziemlich regelmässige Züge, allein der übrige Körper entsprach unsern Begriffen von Schönheit nicht. Nur ein Stückchen Zeug verbarg ihre Reize. Sie plauderten unaufhörlich, und obgleich wir für sie nichts als Gesten hatten, um uns zu verständigen, so bewies doch ihr fortdauerndes Geschnatter, dass Weiber Weiber bleiben, sie mögen in Paris oder auf einer der ganzen übrigen Erde verborgenen Einige waren beschäftigt Maro zu Insel leben. weben. Nachdem wir bei diesen Weibern einige Zeit ausgeruht, gingen wir weiter, man gab uns indels andre Wegweiser, weil die bisherigen zurück

zu gehen wünschten. Der Weg führte in dem Bette eines kleinen Flusses herab, wo aber das frische Wasser unter dem Gewölbe von dicht belaubten Bäumen mir eine rheumatische Geschwulst am Knie und ein Fieber zuzogen, das mich bald verhindert hätte, wieder an Bord zu gehen. Dieser Fluss mag etwa 1 Lieue lang seyn, und stürzt sich in Kaskaden von einem hohen Hügel zum Gestade herab: sein Bette läuft über Kies und Grand zwischen hohen Manglebäumen, dicht an den Usern wächst eine Gattung von Limonien. Wir stielsen auf eine grosse Pirogue, die die Eingebornen eben flott gemacht hatten, und nahmen auf derselben Platz, um danit pach der Bai von Pané herabzusahren, die auf der Ostseite der Insel liegt und das kleine Eiland Lélé trägt den Wohnort der Häuptlinge und des größten Theils der Bevölkerung. Dieses Eiland ist nichts weiter, als eine flache Korallenbank, die aber bis an das Gestade zugänglich und allenthalben mit Erdreich bedeckt ist. Man setzte uns hier auf dem Gestade mit einer Art von Triumph aus; unsre Begleiter beeilten sich, so ausserordentliche Geschöpfe, wie wir in ihren Augen zu seyn schienen, unter die ihres Königs zu stellen. Wir wanderten durch eine Menge von krummen Strassen, die mit breiten Mauern von großen Korallensteinen eingesalst waren und voller Wasser standen: wir sahen mit Erstaunen eine Mauer von kolossaler Gestalt, die 15' hoch emporstieg und deren Zweck uns unerklärlich war. Die zierlichen Hütten der Eingebornen stolsen hart an die Stralsen, aber sie erheben sich alle auf den Anhöhen, denn alle Gründe scheinen stets unter Meerwasser zu stehen, welshalb

man das Eiland auch, ringsum mit einer Mauer umgeben hat. Aus den Hütten sah man eine zahlreiche Bevölkerung von Männern, Weibern und Kindern herbeieilen und uns eben so begleiten, wie es in Europa etwa zu Ehren eines zum Richtplatze geführten Verbrechers geschieht. Glücklicher Weise hatte hier ihre Neugierde einen andern Zweck. Jedesmal, wo wir anhalten wollten, schienen unsere Begleiter ungeduldig zu werden: wahrscheinlich stiefe diess gegen die Etikette an, denn sie wollten auch nicht haben, dass wir mit der Menge, die uns folgte, Worte wechselten. So kamen wir endlich an ein: großes öffentliches Gebäude, wo sich unsere ganze zahlreiche Begleitung auf der bloßen Erde im Kreise niederließ.

Indem wir uns in der Versammlung nach den Häuptlingen umsahen, ertönte abermals ein allgemeines Bu-ai ai; Staunen schien die ganze Menge ergriffen zu haben, und malte sich auf allen Gesichtern. Ein Häuptling kam uns abzuholen; unsre hisherigen Führer hatten nun ihre Rolle ausgespielt, sie kauerten sich in der Mitte von mehr als 500 Personen auf den Knieen und Händen nieder; unter denselben mochten ohne Kinder etwa 200 Weibspersonen seyn. In dem großen vor uns stehenden Hause, das aber völlig offen stand, salsen auf eigenen Matten in einiger Entfernung von einander 5 bejahrte Häuptlinge, keiner vor dem andern sich auszeichnend und eben: so nackend wie die übrigen Eingebornen, das heißt, bloß mit dem Maro um die Lenden. Auch sie waren eben so erstaunt über unsre Gestalt, über unsre Farbe und Kleidung, wie die ganze Masse; man sah uns für

Wesen einer andern Welt an, mehr als 1,000 Augen folgten unsern Blicken, und wir selbst kamen uns in der Mitte dieser Menschen, unter den Augen ihrer Häuptlinge und wie sie auf Matten ausgestreckt, so vor, als ob wir zu einem Gemälde in einem Feenmährchen sitzen sollten. Die neue Lage, worin wir uns versetzt sahen, kann man besser fühlen, als schildern! Als die ersten Ausbrüche des Erstaunens vorüber waren, nahm uns einer der Häuptlinge bei der Hand und führte uns in eine nebenstehende Hütte, die mit einer Varanga von Binsen umgeben war; diels war die Wohnung des Königs der Insel, oder wie er auf Walan titulirt wird, des Urosse tône. Bei unserm Eintritte bedeckte er sein Haupt; uns wurde eine Matte ange-Wir überreichten ihm hierauf die Geboten. schenke, die ihm bestimmt waren; denn auch vor diesem Fürsten darf man nicht anders als mit vollen Händen erscheinen. Wir bemerkten hierbei. dass alle Gaben, die wir an Eingeborne der Insel ausgetheilt hatten, bereits in seinen Händen und darunter auch meine Kräuterbüchse von blankem Stahle, die ich einem unserer Begleiter zum Tragen gegeben, befindlich sey; ich bekam sie nicht wieder! Der Urosse war ein Greis nahe am Rande des Grabes und niedergedrückt von der Last der Jahre; sein mattes Auge schien uns nur zu fragen: was seyd ihr für sonderbare Gestalten? denn in der That, unsere Farbe, unsere Kleidung muss einen ganz eignen Eindruck auf Menschen machen, die ganz anders aussehen und von einer künstlichen Hülle oder Bekleidung nicht das Mindeste wissen. Während wir an der Seite des Königs ausruheten, naheten sich uns bloss Häuptlinge und das Volk blieb auf seinen Sitzen. Den Frauen schien man Achtung zu bezeigen; sie hatten den innern Kreis der Volksmenge, uns zunächst, eingenommen, wo man sie ruhig sitzen ließ. Der zweite Urosse war zwar auch ein Greis, aber noch weit munterer, als der Erste, weit zuvorkommender gegen uns: sein weißes Haar, sein langer bis auf die Brust herabhängender Bart gaben ihm ein ehrwürdiges Ansehn, und die Unterwürfigkeit, die die Eingebornen ihm bezeigten, gränzte ganz an das Sklavische: ein Beweis mehr, das Asiatisches Blut in den Adern dieser Menschen fließt.

Als die Sonne höher heraufkam, beurlaubten wir uns und gingen an Bord zurück, wozu wir jedoch einen andern Weg wählten, als den wir hergekommen waren. Der erstere war zwar nur 5 Seemeilen, aber erbärmlich; der zweite bessere dagegen hielt deren 8, und ging am Ufer herauf. Wir konnten erst in der Nacht die Schiffe erreichen, wo wir ganz erschöpft ankamen; die Strapatzen dieses Tags werde ich nie vergessen. Nachdem wir hier erzählt, was wir gesehen, so eilte am andern Tage alles nach Lélé und solange wir da waren, wurden die Besuche wiederholt, aber wie es überall geht, bald verlor sich bei den Eingebornen der Eindruck, den unsre erste Erscheinung hervorgebracht hatte: wir wurden etwas Gewöhnliches.

Die Bewohner von Walan unterscheiden sich durch Wuchs und Physiognomie unter einander: sie scheinen aus 2 streng geschiedenen Klassen zu bestehen, die Urosses oder der Adel, der sich durch eine treffliche Körperbildung auszeichnet, und der

gemeine Mann, gegen den die Natur in dieser Hinsicht weniger freigebig gewesen ist. Im Allgemeinen ist der Wuchs klein, die meisten erreichen nicht 5 und viele halten nur 4 Fuss 2 bis 3 Zoll und die größten nur 1 Fuss mehr. Die Frauen sind verhältnismässig kleiner, aber voll, zum Theil sehr dick. Eine offene, aber schmale Stirn, dichte Augenwimpern, kleine schiefblickende Augen, breite Nase, weisse gut erhaltene Zähne in einem weiten Munde, und sehr rothes Zahnfleisch zeichnet die Männer aus; sie tragen das Haar auf dem Scheitel in einen Knoten geknüpft; Haar und Bart sind kohlschwarz, lang und glatt. Bei einigen ist das Barthaar sehr struppig und fällt bis auf die Brust herab; sie behalten den Bart aber nicht aus religiösen Grundsätzen, denn einige ließen ihn am Borde abnehmen. Der größte Theil hat nur einen dünnen schwach besetzten Bart, der nach Sitte aller mongolischen Völker unter dem Kinne einen Stutzbart bildet: nie raufen sie das Haar aus, nie wird es beschnitten. Ihre Glieder sind übrigens gut ausgefühlt und ausgerundet, vor allen der Fuss: die Haut ist sanft, aber ihre Fussohlen, wahrscheinlich weil sie stets auf spitzigen Korallen gehen, so hart und dick wie Sohlleder. Die Farbe der Haut ist ein leichtes Orangengelb. Betelkauen oder den Gebrauch andrer auf den Speichel wirkender Substanzen, wie im Oriente so häufig ist, kennen sie nicht. Ueberhaupt sind alle Männer verweichlicht und verzärtelt, Arbeit greift sie an und würde ihnen die härteste Strafe seyn.

Weiber und Mädchen besitzen eine angenehme Gesichtsbildung und ihre schwarzen Augen voll

Feuers und ihr schöner Mund, den eine Reihe sehr weißer regulärgeordneter Zähne schmückt, machen gewiss anziehende Partien aus, indess hat die Natur sie im Uebrigen nicht so gut ausgestattet als die Neuzeeländerinnen: ihr Busen ist viel zu dick, nicht elastisch und durch lange schwarze Warzen verunstaltet; sowohl bei Weibern als bei Mädchen ist dieser Misstand bemerklich. Da das weibliche Geschlecht den Sonnenstrahlen weniger unterworfen ist, so ist auch die Haut um vieles heller als bis den Männer, auch sahen wir unter ihnen einige recht anziehende Gestalten, die aber auch erst in der Morgenröthe der Jugend standen. Nur muss man sie nicht gehen sehen; der Gang ist steif, und sie haben sich angewöhnt, die Arme stets vorzuhalten. Dass sie sich durch eine lebhafte Neugierde aus. zeichneten, habe ich schon erwähnt: Lustigkeit und Muthwille schien ihr Erbtheil, doch hielten sie sich immer in den Schranken der Ehrbarkeit, und sobald sie sahen, dass ihre Männer ernsthafte Mienen, machten, zogen sie sich sogleich in die Gränzen eines gewissen Ernstes zurück.

Männer und Weiber haben nur einen einfachen Streisen von Zeug zu ihrer Bedeckung: beide aber das rechte Ohrloch durchbohrt, worin sie alz les hingen, was man ihnen gab, sogar Bouteillen und Nägel. Gewöhnlich aber tragen die Weiber in dem Ohre ein Bündel Blumen von Pancratium, das sie sehr hoch schätzen, vielleicht weil es süt sie ein Symbol der Liebe ist? Oft beschenkten uns diese Naturkinder mit dergleichen Blumen, indem sie dieselben mit einem gefälligen Lächeln in unsere Ohren zu besestigen suchten. Auch die Män-

ner schmücken den Kopf mit Blumen, nehmen aber dazu vorzüglich die Blüthen des Arum. Gegen Regen und stürmische Witterung haben sie durchaus keinen Schutz in ihrer Kleidung: bloss Greise bedecken ihren Rücken gegen die Strahlen der Sonne mit Arumblättern. Ueberhaupt scheinen die Häuptlinge sich seltener denselben blosszustellen, als das gemeine Volk, wesshalb auch ihre Haut weiser und ihre Gestalt vollkommner ist: doch tragen sie kein weitres Abzeichen, als dass sie sich tätowiren lassen. Bei einigen bemerkte man Federn, die sie in den Haarknoten gesteckt hatten: als man ihnen Nägel gab, so steckten sie diese hinein und zwar in Gestalt eines Diadems. Kopf bleibt beständig unbedeckt: die Weiber lassen das Haar auf die Schultern herabhängen, die Männer schlagen es in einen Knoten zusammen. Weiber bedecken die Mitte des Körpers mit einer Menge Federn, die wie eine Schürze herabhängen: ihr Maro ist nichts weiter als ein Zeugstreifen, 3 Fuss lang, 8 Zoll/breit, der so schlecht um den Körper befestigt ist, dals sie beständig daran zu zerren und schieben haben, um ihn in seine rechte Haltung zu bringen. Bei den Männern besteht der Maro aus einem viereckten Stück Zeug, das sie zusammenrollen und das seinen Zweck eben so schlecht erfüllt.

Die Mädchen scheinen sehr jung verheirathet zu werden, ich sah zehnjährige Kinder, die schon Mütter waren: sie hegen eine große Zärtlichkeit gegen die Kinder und tragen sie auf dem Rücken. Ueberhaupt scheint dem weiblichen Geschlechte bloß das innere Hauswesen überlassen zu seyn: nie sah

man sie außer den Hütten, um Speise zu bereiten. Indess waren doch bei Ankunft der Coquille die Riffe am Gestade, mit Männern und Weibern bedeckt, und man sah auch eine Frau, die ein Netz trug und wahrscheinlich den Mann bei dem Fischfange begleitet hatte. Ob die Insulaner in Monogamie leben, liess sich bei unserm kurzen Aufenthalte nicht beurtheilen; die Vornehmen scheinen gewiss eine Ausnahme zu machen, indem man in ihren Hütten mehrere junge und alte Frauen bemerkte, die Kinder an der Brust hatten. Obgleich die Weiber hier als untergeordnete Geschöpfe betrachtet werden, so behandelt man sie doch mit Güte und Anstande. Sie sind keusch, eine Tugend, die ihren eben sowohl angeboren als durch die Eisersucht der Männer hervorgebracht zu seyn scheint, indem diese Cochst unwillig zu seyn schienen, wenn sich ein verliebtes Einverständnis zwischen ihren Frauen und unserer Mannschaft ergab. Sobald den Männern klar geworden, dass wir eben so wie sie gebauet waren, ging ihre ganze Sorge dahin, alles was weiblich war, vor unsern Augen zu verbergen, sie flüchteten sie von der Küste, wo wir angelegt hatten, mit den Kindern tief in das Innere und liess sie da solange, bis wir wieder die Anker gelichtet hatten, und bei unsern. Wanderungen in das Innere, eilte gewöhnlich einer unserer Begleiter in die uns aufstossenden Hütten, um die Weiber in Sicherheit zu bringen. Uebrigens hatte man die von der Küste an den Fuss der Gebirge gebracht, wo sie sich in kleinen Hütten aufhielten, ich (Lesson) entdeckte diess Asyl zufällig hei ainen mainer hetanischen Exkurcionen

Dieser Zug der Eifersucht in ihrem Character ist um so auffallender, da er ganz von der allgemeinen Sitte der Australindianer abweicht, indem die Männer überall in diesem Puncte ganz und gar nicht zart und empfindlich sind. Wissen wir doch, wie Sandwichländer, Gesellschaftsindianer, Neuzeeländer und Markeser darüber denken! Die Walaner dagegen halten auf das Strengste auf Sittlichkeit und selbst Beischläferinnen scheinen nicht bei ihnen eingeführt zu seyn, doch mögen die Urosses oder der Adel wohl eine Ausnahme machen, da diesen Allesvermögenden auch Alles erlaubt ist.

Ueber ihren Gottesdienst können wir nicht urtheilen; es stiess uns keine Hütte auf, die zu einem dergleichen Gebrauche bestimmt war, und der Mahomedism schien ganz_unbekannt zn seyn. Der gemeine Mann ist von emem sansten Character, aber auch höchst furchtsam: nur die Häuptlinge bezeigten eine gewisse Arroganz. Sie werden von dem Volke, das von Jugend auf an diese Kriecherei gewohnt ist, wie Menschen höherer Art geachtet, ja fast angebetet. Das Volk hat kein Eigenthum, alles gehört ihnen, alles dem Urosse, in dessen Bezirke sie geboren sind, ihre Kinder, ihr Erwerb. Bloss der Adel, der zwischen den Urosse oden Häuptlingen und dem Volke in der Mitte steht, sind die Einzigen, die sich freier bewegen können und mehrerer Freiheit genießen. Man sieht, dass der Feudalgeist mit seiner ganzen Schwere auf Walan liegt und in den Eingebornen jeden Funken von Energie ersticken musste. Indess hat Gewohnheit ihnen diese knechtische Lage erträglich gemacht; sie kennen keine fremden Völker, wissen nichts von

einer bessern Existenz und sind daher nicht unglücklich. Sie sind so sanft, dass sie nicht einmal die Rache für Beleidigungen kennen; sie besitzen keine andere Wehr, als ihren Stock, und Krieg und seine Gräuel sind ihnen völlig unbekannt.

(Beschluss folgt.)

BÜCHER — RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

26

Geographisch-statistisch-topographische Darstellung des Grossherzogthums Baden, nach den neuesten Einrichtungen und Quellen bearbeitet von Friedrich Dittenberger. Karlsruhe 1825, 242 S. in 8.

Uuter den mittlern Staaten des Deutschen Bundes hat wohl das Großherzogthum Baden sich der meisten Ortsund Landesbeschreibungen zu erfreuen gehabt. So wurden die Städte: Baden von Klüber und Schreiber; Heidelberg von Reinbeck, Wundt und Schreiber; Mannheim von Rieger; Pforzheim von Roller; Karlsruhe von Hartleben; Wertheim von Neidhard; Ettlingen von Schneider beschrieben; über das ganze Land ein weitläuftiges Lexicon von Kolh herausgegeben, und von Dümge, Heunisch, Demian, Gebauer geographisch-statistische Beschreibungen dieses Großherzogthums geliefert. Außerdem enthalten Demian's Statistik der Rheinbundesstaaten im zweiten Bande; eben desselben geographisch-statistische Darstellung der

Deutschen Rheinlande; das große Weimarische Handbuch der Erdbeschreibung im fünften Bande der ersten Abtheilung und Crome's geographisch-statistische Darstellung der Staatskräfte von den sämmtlichen zum Deutschen Bunde gehörigen Ländern ziemlich ausführliche, theils bloß geographisch-statistische, theils zugleich topographische Beschreibungen dieses Landes.

Auch dieses Jahr hat wieder zwei neue Darstellungen dieses Staates geliefert, wovon die eine von Rebau Rec. bisjetzt noch nicht zu Gesicht bekommen hat, mit der zweiten vorliegenden aber den Leser der Allgem. geogr. Ephemeriden näher bekannt machen will. Der Verf. ist, dem Namen nach, derselbe, welcher 1818 ein Hand - und Lehrbuch der reinen Geographie nach natürlichen Gränzen; 1821 einen Hand- und Schulatlas in 50 Blättern (s. Ephemeriden Band IX. S. 211) und 1822 geographischstatistische Uebersichtstabellen für Lehrer und Lernende (Ephem. Band XII. S. 318) herausgegeben hat. Vorliegende neue Darstellung des Grossherzogth. Baden, nach den neuesten Einrichtungen und Quellen bearbeitet, gewise ein angenehmes Geschenk für alle diejenigen, die mit dem neuesten Zustande dieses Staates bekannt zu werden wünschen, da seit 1820, in welchem Jahre Demian seine Geographie und Statistik von Baden herausgab, bedeutende Veränderungen in der Organisation dieses Staates vorgegangen sind. Bei aller Kürze, deren der Verf. bei Ausarbeitung seiner Schrift sich befleissigt hat, findet Rec. nichts Wesentliches übergangen, außer dass die Landeskultur fast gar nicht berücksichtigt worden ist, ein Mangel, dem der Verf. hoffentlich bei einer neuen Auflage abhelfen wird. Aber auch in der jetzigen Gestalt verdient diese Schrift Empfehlung. Die drei Haupttheile, in welche sie zerfällt, sind: I. Geographisch-statistischer Theil von S. I - 523 mit den Unterabtheilungen: I) Lage, Gränzen, Grösse. Der nördlichste Ort ist das Dorf Betzingen am Main, der südlichste die Stadt Säckingen am Rhein, der östlichste Oberwittighausen bei Gerlachsheim und der westlichste Klein-Kems am Rhein. 2) Bestandtheile, als die althadischen Stammlande, die Acquisitionen des Kurfürstenthums Baden 1803, und die Acquisitionen

des Grossherzogthums Balen von 1805 bis 1819. 3) Beschaffenheit des Bodens. 4) Gewässer. 5) Klima, etwas zu kurz abgefertigt. 6) Producte. Hier fehlen Flachs und Cichorien. 7) Einwohner. Nach der Zählung von 1823 fand man 1,108,060 Individuen, darunter waren 346,742 evangelisch, 741,719 katholisch, 1431 Menoniten, 170 Herrenhuther und 17,341 Juden. Auf das rein landesherrliche Gebiet kommen 771,377, auf das standesherrliche 209,881 und auf das grundherrliche 126,802 Einw. In diesem Abschnitte wird auch von den Unterrichts - Anstalten gehandelt. Lateinische Schulen hat jetzt Baden 12; Pädagogien 5; Gymnasien 7; Lyceen 4 und Universitäten 2. dustrie, Gewerbe, Handel. Von den bedeutendsten Fabrikstädten haben jetzt: Pforzheim I sehr ansehnliche Tuchfabrik, I Lederfabrik, 8 Bijouteriefabriken und I chemische Fabrik; Mannheim 1 Krappfabrik, 9 Tabaksfabriken, I Tapetenfabrik, I Spiegelfabrik, 2 Liqueurfabriken, I Spielkartenfabrik und 1 Stärkefabrik; Lahr 4 Tabaksfabriken, eine große Essigfabrik, I Seidenbaudfabrik, 3 Cichorienfabriken und I Chocoladenfabrik; Karlsruke I Tabaksfabrik, I Tapetenfabrik, I Lederfabrik, I Bijouteriefabrik, I Chaisenfabrik, I Spielkartenfabrik und I chemische Fabrik etc. 9) Verfassung (richtiger Staatsverfassung). 10) Verwaltung (richtiger Staatsverwaltung). 11) Finanzen. 12) Militär. Es besteht aus 1 Leibgrenadiergarde zu 884 Mann, 4 Linieninfanterie-Reg., jedes zu 1793 Mann, I Bataillon leichter Infanterie (nicht leichten Infanteriebataillon, wie der Verf. schreibt), von 860 Mann (Infanterie 8816 Mann), I Gardekavallerie-Reg. und 2 Dragoner-Reg., jedes zu 600 Mann (1800 Mann Kavallerie), einer Artillerie-Brigade von 850 Mann. Das ganze Militär beträgt also 11,466 Mann. 13) Eintheilung. Der Seekreis enthält 18, der Treisamkreis 15, der Kinzigkreis 14, der Mury- und Pfinzkreis 11, der Neckarkreis 13, der Main - und Tauberkreis 7 Aemter. Die Residenzstadt Karlsruhe steht unter keinem Kreisdirektorium. II. Topographischer Theil von S. 53 - 160, worin die Haupt - und Residenzstadt Karlsruhe und sämmtliche Ortschaften nach den Kreisen und Aemtern, wozu sie gehören, nebst der Einwohnerzahl nach den verschiedenen Konsessionen aufgeführt werden,

22

Nur die merkwürdigern Städte sind mit einigen kurzen Notizen hegleitet; bei den übrigen Orten ist selten etwas, ausser der Volkszahl bemerkt. 1823 hatte der Seekreis 157,442 Einw. (150,264 Katholiken, 5718 Evangelische, 170 Herrenhuther, 153 Menoniten und 1137 Juden); der Dreisamkreis 263,792 Einw. (71,232 Evangelische, 190,613 Katholiken, 165 Menoniten und 1781 Juden); der Kinzigkreis 193,815 E. (46 469 Evangelische, 145,498 Katholiken, 12 Menoniten und 1836 Juden); der Murg- und Pfinzkreis (ohne Karlsruhe, das 1823 17,717 Einw., worunter 11,856 Evangelische, 4934 Katholiken und 927 Juden sind - und 1824 17,963, als 11,903 Evangelische, 5142 Katholiken und 918 Juden zählte) 191,206 E. (87,208 Evangelische, 100,517 Katholiken, 272 Menoniten und 3209 Juden); der Neckarkreis 187,532 E. *), darunter 100,191 Evangelische, 79,832 Katholiken, 731 Menoniten und 6116 Juden und der Mainund Tauberkreis 96,971 Einw., als 24,098 Evangelische, 70,140 Katholiken, 98 Menoniten und 2,335 Juden. den größern Städten haben (Karlsruhe ist schon oben angeführt): Mannheim 19,370, Freyburg 13,055, Heidelberg 11,162, Bruchsal 6,686, Pforzheim 6,094, Lahr 5,763, Konstanz 5,070, Rastadt 5,051, Weinheim 4,612, Durlach 4,241, Baden 4,029, Wertheim 3,527 und Offenburg 3,462 E. III. Tabellarisch-statistische Uebersicht der Ober-, Mittel- und Unterbehörden des Grossherzogthums von S. I. Unter dieser Rubrik findet man aufgeführt: die Oberpostämter (3), Postämter (2), Postverwaltungen (3), Postexpeditionen (9), Posthaltereien (24), die katholischen Dekanate (64), Hauptverrechnungen, Lehranstalten, evangelischen Dekanate (30), Wasser - und Strafsenbau-Inspektionen (14), Physikate (81), Amtskassen, Obereinnehmereien, Domänenverwaltungen (45), Oberforst- und Forstämter, Forstverrechnungen, Kassen -, Generalsalinen - und Bergwerks - Kommission, Landbauwesen mit den Ober - und Unter-Inspektionen, Hofgerichte (jetzt 4, nämlich Hofgericht zu Meersburg, Hofgericht des Oberrheins zu Freiburg, Hofgericht des

^{*)} Unter der Gesammtseelenzahl befinden sich die Heidelberger Studenten, nicht aber unter der Seelenzahl der einzelnen Konfessionen.

Mittelrheins zu Rastadt und Hofgericht des Niederrheins zu Mannheim) und Oberrechnungskammer mit ihren untergebenen Revisionen. Als Anhang folgt noch ein Verzeichniss der Badischen Standesherren, davon der Fürst von Fürstenberg 77,715; der Fürst von Leiningen 78,866; der Fürst von Läwenstein-Wertheim-Rosenberg 9,372; die Fürsten von Löwenstein-Wertheim-Freudenberg 9,380; der Fürst von Salm - Krautheim 13,026; der Fürst von der Leyen 4038; der Graf von Leiningen-Billigheim 2,431 und der Graf von Leiningen-Neudenau 1,646 E. in ihren standesherrlichen Besitzungen haben; und auf die Standesherrschaft des Großherzogs 11,033 und auf die Standesherrschaft der Markgrafen von Baden 2,374 Menschen kommen. Endlich beschließen ein Verzeichniss der grundherrlichen Familien des Grossherzogthums nebst Angabe der Seelenzahl ihrer Besitzungen - und ein alphabetisches Ortsregister dieses nützliche Buch.

27.

Die Insel Föhr und das Wilhelminen - Seebad 1824; mit 2 Charten und 5 Zeichnungen. Dargestellt von Friedrich v. Warnstedt. Schleswig 1824. 174 S. in 8.

Die Errichtung einer Seebadanstalt auf der Dänischen Insel Föhr im Jahre 1819, welche später zu Ehren der königl. Prinzessin Wilhelmine das Wilhelminen - Seebad genannt, und 1823 von 170 Badegästen besucht wurde, hat den Verf. veranlasst, diese Schrift dem Publikum zu übergeben, worin man nicht allein eine Beschreibung des Seebades, sondern auch der ganzen Insel findet.

Föhr liegt in der Nordsee an der nördlichen Westküste des Herzogthums Schlesung, 6 M. von Husum und 5 M. von Tondern. Gegen Südost und Süden wird es, in der Entfernung von I bis 2 M. von den kleinen Inseln: Oland, Gröde, Lange Ness und Nordmarsch umgeben. In gleicher Entfernung liegen westwärts die Insel Am.

rum und die südliche Spitze von Sylt, deren nördliche Hälfte den Kreis um Föhr herum, gegen N. gleichsam So hat die Natur Föhr im Umkreis von 2 M. mit einem schützenden Inselngürtel umgeben. Diese Insel hat eine länglich-runde Gestalt, eine Länge von 17 and eine Breite von I M. und 42 M. im Umfange. Flächeninhalt beträgt 1 Q.M. Man findet weder Berge noch Waldungen; nur Sandhügel in der südwestlichen Gegend der Insel, und Bäume in der Nähe der Dörfer. Sie zerfällt in politischer Hinsicht in 2 Theile, in Westerland-Föhr (zum Jütländischen Amte Ripen gehörig) und Osterland-Föhr (zum Schleswigschen Amte Tendern gehörig), welche beide Theile 3 Kirchen, 1 Flecken, 16 Dörfer, 10 Mühlen und (1820) 4,247 Menschen in 1,133 Wohnungen enthalten. Nach der neuesten, jedoch auf Westerland - Föhr noch nicht in Ausübung gebrachten gesetzlichen Bestimmung, soll jetzt die ganze Insel unter dem Amte Tondern stehen. Die herrschaftlichen Steuern betrugen 1822 von der ganzen Insel 19,916 Reichsbankthaler. Der Hauptort heisst Wyck und liegt an der Ostsei-Er ist wohlgebaut, und hat einen Haven, te der Insel. der 40 - 50 Schiffe von der größern, 70 - 80 von der mittlern und 100 - 120 von der kleinern Art fassen kann. und nach einer Zählung von 1823 149 Wohnhäuser mit 583 Einw. Bei diesem Orte befindet sich das neu angelegte Seebad, und es giebt hier ungefähr 40 Wohnungen, wo Badegäste untergebracht werden können. Auch fehlt es nicht an einem Badehause für warme Bäder und an einem Gesellschafts - und Speisehause. Der Platz für kalte oder offene Bäder in der See ist in geringer Entfernung von Wyck, so dass man in 10 Minuten dahin gehen kann.

Nächst Wyck ist das Dorf Nieblum, der ansehnlichste Ort auf Föhr, und überhaupt eins der schönsten Dörfer in Schleswig. Es hat 120 H. und 424 E., mehrere gepflasterte und regelmäßige Straßen; und unter den Häusern sind viele große und ausgezeichnet schöne, deren Hausthüren oft sogar mit marmornen Säulen und Portalen geschmückt sind.

Die Bewohner dieser Insel, von Friesischer Abstammung, nähren sich vom Ackerbau, der seit der Abnahme des Erwerbs durch Seedienste, zugenommen hat, von der Viehzucht, die jedoch in keinem vorzüglichen Zustande ist, von einiger häuslichen Industrie, besonders im Strikken, Spinnen und Weben (die Föhringer Strümpfe und Handschuh sind bekannt und werden den Jütländischen weit vorgezogen; und in jedem driften Hause findet man einen Webestuhl), von der Schifffahrt (unter den 4.247 Einw. der Insel sind 506 zur See Fahrende), von der Fischerei und vom Vögelfang. Interessant ist, was der Verfasser S. 88-91 von diesem Vögelfang erzählt, der hauptsächlich in den sogenannten Vögelkojen betrieben wird. Föhr hat 3 solcher Kojen, zwei an der Nordgränze der Marschen und eine beinahe mitten in der Insel: Jede falst ungefähr 1,800 Q.Ruthen. In der besten Fangzeit rechnet man, dass in einer Koje an einem Tage bis zu 2,000 Vögel gefangen werden können, und jährlich einen Tag in den andern über 30,000. Die Vögel werden in Essig gekocht, in kleinen Tonnen verpackt, und sind dann ein für die Insel bedeutender Handels- und Ausfuhrartikel.

Die beigegebenen Charten stellen die Insel Föhr im jetzigen Zustande und die Westküste von Schleswig vor 1240 und vom Jahre 1651 dar; die 5 Zeichnungen enthalten die Ansicht des Fleckens Wyck, den Nieblumer Taufstein, 2 Föhringer Trachten und den Badeplatz. C.

28.

A picturesque Tour along the Rivers Ganges and Jumna in India; consisting of 24 highly finished and coloured Views, a Map and Vignettes, from original Drawings made on the Spot; with Illustrations, historical and descriptive. By Lieutenant-Colonel Forrest, Imperial, 4to London, Ackermann, 1824.

Dieses Prachtwerk enthält 24 Ansichten, deren Treue, wie der Verfasser sagt, Niemand der die Gegenstände ge-

schen hat, in Zweifel ziehen wird. Sie wurden nicht nur an Ort und Stelle aufgenommen, sondern auch öfters daselbst colorirt, oder das letztere geschah wenigstens, " Das Colorit der Anals der Eindruck noch neu war. sichten, sagt der Obristlieutenant Forrest, welches "den Europäischen Ansichten so sehr den Vorzug strei-"tig macht, gieht blos ein treues Gemälde der ent-"zückenden Naturscenen in Ostindien, welche ewig in "der Herrlichkeit der gewaltigen Asiatischen Sonne glü-"hen." Man findet hier vorgestellt: Hindostanische Pageden, Dörfer, alte Städte, Berge, Festungen, Paläste, Grahmäler etc. mit ihren Umgebungen. In den Zeichnungen herrscht Geist und Stärke. Ucher den Reichthum und die Schönheit der Farbengebung darf sich der Europäer kaum ein Urtheil anmassen. Die vorzüglichsten Ansichten scheinen zu seyn: Ghant von Cutwa, ein Theil von Moorschedabad, der alten Residenz Bengalen's; der Motes Girna, oder der Pall der Perlen in den Rajemahal-Bergen, welcher Wasserfall swar nicht so hoch aber malerischer ist, als der zu Niegara; die Felsen von Colgong, welche chedem tief im Mittellande standen, nun aber im Bette des großen Ganges sind, an einer Stelle, wo dieser Strom mehr als sechzig Fuss tief ist, obgleich der größte Fels So Fuss über dessen Oberstäche hervorsteht. Ferner sieht man hier: den Fakirfelsen zu Janguena, ein Dorf und eine schöne Pagode unterhalb Patna, Azimakad, die Stadt Benares mit ihren vielen Pagoden, deren eine, weil der Grund vom Strome untergraben ist, mehr von der Perpendicularlinie abweicht, als der bekannte Thurm zu Pisa; der heilige Wasserbehälter und die Pagoden zu Benares; die Mahomedanische Moschee, und das Grabmahl neben derselben Stadt; der Raj Ghant und die Festung von Allahabad u. s. w. Für diejenigen, welche nicht viel von Ostindien wissen, hat der Obrist - Lieut. Forrest einen genauen Abrils von der Geschichte, den Gebräuchen und Sitten dieses großen Reichs hinzugefügt. Er begann seine Reise im J. 1807. Was zu einer bequemen Reise dort erforderlich ist, beschreibt er so: Ich will die Reisegesellschaft und deren Trofs schildern; es war nichts dabei, als vas nothwendig erheischt wurde. Wir waren sieben Haupt-

personen und hatten bei uns: drei Howdah-Elephanten, das heisst solche die sowohl zum Reiten, als zur großen und kleinen Jagd abgerichtet, und gezähmt waren, nebst geschickten Mahauts oder Führern. Vier andere trugen die Feldequipage, welche aus zwei großen Zelten bestand, jedes 18 bis 20 Centner schwer, also eine hinlängliche Last für einen Elephanten. Wir hatten noch zwei kleine Zelte, außer denen die für die Bedienten und für die Sipahis - Wache bestimmt waren; desgleichen ein leichtes Cabriolet mit einem Pferde, vier Palankins, einen Karrn, einen Hakery oder gemeinen Landkarrn, zu deren jedem zwei Ochsen gehörten. Es begleiteten uns etwa zweihundert Bedienten und Gehülfen und eine Wache von 40 Sipahis, oder Hinduinfanterie, nehst einem Hindu-Officier. - In den Büchern über Ostindien kommt oft das Wort Jungle, d. i. Dickicht, vor. Was es damit für eine Bewandtniss habe, ersieht man aus folgender Beschreibung des Verfassers: "Ich erstaunte besonders über die Höhe des Grases. Der Elephant, auf welchem ich sals, war ganzer eilf Fuss hoch; der auf seinem Rücken befestigte Sitz musste über zwei Fuss hoch seyn, da er auf ein sehr dickes Kissen geschnallt war; welches alles dreizehn Fuss Höhe gieht. Da ich nun ganz aufrecht stand, wie man dort bei einer Jagd im Dickicht zu thun pflegt, damit man etwas besser um sich blicken kann, so musste mein Kopf an die 19 Fuss über der Erde erhoben seyn. Dessen ungeachtet stand das Gras mehrentheils drei, an manchen Stellen-sechs Fuss über meinen Kopf hinaus. Die Halme hatten volle anderthalb Zoll im Durchmesser. Es würde beinahe unmöglich, und auf jeden Fall höchst ermüdend seyn, wenn man zu Fusse durch solch ein Dickicht dringen wollte, abgerechnet dass man unvermuthet auf einen Tiger stolsen könnte. - Der Fakirfels bei Jangucna liegt etwa zweihundert Ellen von dem rechten Ufer des Ganges, dem Dorfe Sultangunge gerade über. Er erhebt sich etwa 70 Fuss über den Wasserspiegel, und steigt ganz isolirt auf einmal aus dem Strome. Nur au einem einzigen Orte kann sich ihm ein Boot nähern und landen, und ein sehr steiler sich schlängelader Pfad führt auf seinen Gipfel. Dort steht ein kleines Gebäude, Madussa genannt,

wo die Fakire, das ist, die herumschweisenden Mönche, eine Universität haben, und dort hausen. In vorigen Zeiten war dieser sehr sonderbare Fels gewiss von viel grö-Iserer Wichtigkeit als jetzt; denn wenn man mit dem Boote herumfährt und dessen scharfe verwitterte Seite in Augenschein nimmt, so sieht man allerlei Schnitzwerke, welche hauptsächlich die vornehmsten Hindu-Gottheiten vorstellen. Die Arbeit ist meist sehr ungeschlacht und grob, welches ihr hohes Alterthum andcutet. Aus einem Boote betrachtet, ist diess ein sehr schöner Gegenstand, und der dicke üppige Baumschlag, welcher den Gipfel krönt, erhöhet den Eindruck des Gemäldes. - Unweit Manges Ghant steht ein berühmter Banianbaum, der in Ostindien seines Gleichen nicht hat; er ist nahe an dem Ufer des Gogra, und nicht weit von da, wo derselbe in den Ganges fällt. In der Entfernung hält man ihn für einen ungeheuern Hain. Er erhebt sich zu einer riesenhaften Höhe, und seine mächtigen Glieder erstrecken sich in eine große Länge, überall von ihren säulenartigen Schäften unterstützt. Der ursprüngliche Stamm ist schon längst verwittert, aber die Sprösslinge leben, tausendfach in einander verschlungen, und bilden einen vollkommenen Kreis, einen prachtvollen Sonnenschirm, der aus weißen Säulen besteht und mit Büschen des reichsten üppigen Laubwerks bekrönt ist. Zwischen den Säulen hangen mannichfaltige Gewinde von dünnen Zweigen, und unten laufen Gallerien, Alleen, Arcaden nach allen Richtungen hin, und bilden lange schattenreiche Alcoven, majestätische hohe Hallen, gleich den Feenpalästen in Tausend und Einer Nacht." Der Umfang dieses ungeheuren Baums, um die äußeren Stämme ist vierhundert Ellen, und man nimmt an, dass 10,000 Menschen unter demselben ausruhen können. - Ein Besuch des Nabobs von Lucknow bei dem Britischen Residenten wird so beschrieben: Als es hiefs, der Nabob sey im Anzuge, stellte sich der Resident mit einem großen Gefolge oben auf die Treppe, um ihn zu empfangen. Vor ihm her gingen etwa hundert Hircarrahs mit silberbeschlagenen Speeren und silbernen Sceptern bewaffnet, welche seine Titel laut ausruften. Diesen folgten mehrere Bediente zu Pferde mit Fackeln. Dann kam die Leibwache mit Speeren und Schwerdtern bewaffnet. Seine Hoheit sals auf einem mit köstlicher Decke und prächtigem Sessel versehenen Elephanten. Ihn begleiteten fünf seiner Söhne, jeder auf seinem eignen Elephanten, mit ihren Gefolgen, und etwa sehn Ministern. — Dieses Werk, worauf Ackermann viel Geld gewendet hat, und welches nach seiner gewöhnlichen Art geschmackvoll versiert ist, liefert interessante Beiträge zur Kenntnils von Ostindien.

29.

Travels in Russia, the Krimea, the Caucasus and Georgia. By Robert Lyall M. D. London, Cadell. 1824. 2 vol. 8vo.

Es ist bekannt, dass dieser Schriftsteller Lyall feindlich gegen Russland gesinnt ist und dass er aus einzelnen Beispielen zu oft auf's Ganze schliesst. Er betheuert allerdings seine Unpartheilichkeit und sagt, dass er sowohl die helle als die dunkle Seite des Russischen Nationalcharakters geschildert habe. Er fordert auch seine Leser auf, ihn mit Thatsachen zu widerlegen. Der Russische Adel sowohl als die Landleute wünschen sehnlich einen Krieg mit der Türkei; aber der Verf., indem er dielserzählt, verschweigt was notorisch ist und selbst von Alexander's Peinden zugegeben wird, dals er aus edlen Absichten das Schwerdt nicht eher entblössen will, als bis alle andere Mittel fruchtlos sind. --Von einem Tatar in der Gegend von Cherson sagt er: "Wir freuten uns, dass Osmann, der einzige Tatar welchen wir seit geraumer Zeit angetroffen hatten, hier zurückgeblieben war, hesonders da er ein wenig Russisch sprach. Nach ihm konnte man urtheilen, was seine Landsleute für Menschen sind. Er was groß, wohlgewachn hatta aina offana gafälliga Miona und war sahr fraund-

Wir ersuchten den Officier, ihn in cein Haus zu bitten. Während einer langen Unterredung sprach er von Abraham, Isaak und Ghristus, wie auch von Mahomed (den er Mom-bed nanute), als von großen Propheten, und mit vieler Hochachtung; auch schien er von Gott und den Eigenschaften des höchsten Wesens einige zichtige Begriffe zu haben. Als wir auf Belohuungen und Strafen komen, sagte er: "Mag men immer meinen Körper den "Hunden vorwerfen, wenn nur meine Seele zu"den Hou-"ris geht." Er war verheirathet und sagte uns, ein Tater dürfe zwar vier Weiber haben, aber es sey unerlaubt, in derselben Nacht bei mehr als einer zu schlafen. Auch hörten wir von ihm, dals er seinen Bart bis in's 40ste Jahr scheeren dürfe, aber nach dieser Zeit sey es nicht mehr erlaubt. Er setste mit großem Nachdrucke hinzu: pich meines Theils wellte mir lieber den Hals abschneiden, als den Bart abnehmen lassen." Wir erwiederten, dals dennoch die Köpfe der Tataren, selbst der Jünglinge, alleteit geschoren wären, dass etliche mur einen Theil des Kopfs scheeren, und dass viele ganz kahl wären bis auf ein Schöpfeben mitten auf dem Wirbel. Ein Russe, der in der Gesellschaft war, sagte, er glaube, die Tataren lie-Gen den Haarschopf deswegen stehen, damit Mahomed sie dabei fassen, und sie nach dem Tode in's Paradies ziehen könnte Osmann erwiederte hierauf mit vieler Heftigkeit: "Nein, ihr Russen laßt euer Haar dick und lang wachsen, damit euer Prophet euch desto bequemer in den Himmel schleppen könne," — Unter den Tataren fand der Verf, auch einen alten Bekannten, den Sultan Ketti-Gherri Krim Gherri, der ein Abkömmling der Tatarischen Chans und in den Caucasischen Gebirgen gehoren war. In Karafe wurde er mit den Britischen Missionairen bekannt und wünschte selbst Christ zu werden.

in Petersburg und stuf der Universität Edinin, die Sultanin, kenchwister verliefs; um
Vater enterbte sie weauch den Schritt der
es ist zu erinnern, daß

vor ihrer Verheirathung der Sultan nicht nur ein Christ, sondern auch ganz ein Brite geworden war, und Englisch eben so fertig sprach alt Tatarisch. In Sympheropol war sein Haus ganz nach Englischer Art eingerichtet: alle Geräthe waren Englisch, und er lebte nach Englischen Gebräuchen und Sitten. Seine ganze Erziehung glich der eines Missionairs und er bemüht sich nun das Christenthum unter den Krimmischen Tataren auszubreiten. will eine große Schule zum Unterrichte Tatarischer Knaben anlegen, wenn, wie nicht zu zweifeln ist, die Britischen Missions-Anstalten ihn unterstützen. Da er ein' Russischer Unterthan ist, und nothwendigerweise seine Erbländereien auf dem Caucasus im Stiche gelassen hat, so ist ihm vom Kaiser Alexander seit Kurzem ein Jahrgehalt von 6,000 Rubeln ausgesetzt werden, so dass er mit-Hülfe des kleinen Vermögens mit seiner Frau anständig leben kann. Seine Gattin ist eine liebenswürdige, bescheidene Frau, welche mehrere Kinder hat, - Der gelehrte Verfasser hat in diesem Werke einen Schatz interessanter Nachrichten mitgetheilt.

30.

A brief narrative of an unsuccessful attempt to reach Repulse Bay, through Sir Thomas Rowe's welcome in His Majesty's ship Griper, in the year 1824. By Capt. G. F. Lyon R. N. With a Chart and Engravings. 8. 198 London, W. Murray 1825.

In der lobenswerthen Bemühung unbekannte Erdgegenden zu entdecken, hat nach dem verdienten Parry, der
Kapitain Lyon den größten Eifer bewiesen. Im Dienste
seines Vaterlandes trotzte er der sengenden Hitze von
Afrika und den furchtbaren Eisfeldern am Nordpole und obgleich seine letzte Reise, wovon vorliegendes Buch eine
Beschreibung enthält, nicht gelungen ist, so wird doch
Niemand, der die mindeste Kenntnis von seinem Charak-

ter hat, die Fehlschlagung einem Mangel an Geschicklichkeit oder Anstrengung beilegen. In der Beschreibung von Parry's letzter Reise, wurde wahrscheinlich gemacht, dass ein westlicher I'heil des Polarmeeres quer über die Halbinsel Melville nicht weit von Repulse Bay liegt, und es wurde gemeldet, dass alle Eskimoer dieselbe dei Tagereisen entfernt rechnen. Diels Gewässer flielst, wie man glaubt, in diejenige See. welche sich von der westlichen Mündung der Meerenge Fury und Hecla an erstreckt; man hält dafür, dass eine kleine Bucht weit nach Mittag zu laufe, und es liegt viel daran zu erfahren, in welcher Verbindung deren Ufer mit Kap Turnagain stehe, wo die Bemühungen des Kapitain Franklin ein Ende hatten. Aus diesem Zwecke wurde der Kapitain Lyon abgeschiekt, und zwar mit der Weisung, einen solchen Reiselauf zu verfolgen als ihm gut dünken würde, um entweder Repulse Bay oder Fluss Wager zu erreichen, und dann den östlichen Theil der Nordküste von Nordamerika vom westlichen Ufer der Halbinsel Melville bis nach dem Kap Turnagain zu unter-Es war der Plan, dass er in Repulse Bay überwintern sollte, und seine Mannschaft, die aus 41 Personen bestand, wurde gut mit Winterkleidung und allen Nothwendigkeiten versehen, unter denen jedoch nicht ein taugliches Schiff war, denn der Griper war nichts weniger, als im Stande eine solche Reise auszuhalten, welchem Umstande die Fehlschlagung der Expedition beigemessen werden muss. Dessen ungeachtet kann man manches Merkwürdige aus dem Werke lernen. Am 12. August traf der Griper sechzig Eskimoer an, welche in Böten mit Segeln aus Wallrofsdärmen nach dem Schiffe kamen. Prauen schrieen vor Freude aus vollem Halse, als sie sich näherten, welches dann die Engländer beantworten muß-Man zog alle Böte auf's Eis, und nun gab es zwei Stunden lang ein fürchterliches Getös von Menschenstimmen, das Lyon nicht zu beschreiben vermag. gassen die Eskimöer über die Freude ihren Vortheil nicht. Einer von ihnen war ein geschickter Taschendieb, wofür er Ohrfeigen bekam. Die andern betrugen sich leidlich und trieben einen ehrlichen Handel. Jede Frau hatte ihren Vorrath in einem kleinen Lederbeutel. Die meisten hatten nichts weiter, als Waffen und Kleider zu vertauschen, ja einige Frauen entblödeten sich nicht ihre Unterröcke zu verhandeln. Außerdem bestand ihr Reichthum aus Robben-, Dammhirsch- und Haasenfellen, wie auch aus einigen Fellen von jungen Hunden, Mäusen und Vögeln und endlich aus etlichen elfenbeinernen Spielsachen, nebst kleinen Seerofszähnen. — Dieses Buch erhält ein furchtbares Interesse durch die erzählten Gefahren jener wirthlosen Meere.

NOVELLISTIK.

Britisches Reich.

61) Verzeichniss der Handels-, Bergwerks-, Agrikulturund sonstigen Vereine, die sich von Jan. 1824 bis April
1825 in England gebildet haben.

Vereine	deren Zweck, Eingelegtes Kapital. Guld.
33	für Erbauung v. Kanälen u. Werften . 177,530,000
48	— — Eisenbahnen 224,540,000
42	- Gasbeleuchtung 111,100,000
6	- Verkauf von Milch 5,650,000
8	— Zufuhr des Wassers 17,500,000
4	- Gewinnung der Steinkohlen 27,500,000
34	- Berghau auf Gold und Silber 244,950,000
20	- Versicherung gegen See- und
·	Feuersgefahr 418,000,000
4	- Lieferung von Mehl und Getraide . 4,100,000
32	- Schifffahrt und Packetboote 35,400,000
22	- Errichtung von Banken 216,100,000
3	— Fischerei
I	— Perlenfischerei 600,000
5	— Anhau von Indigo und Zucker . 105,000,000

4.	für Ackerbau
2	- Errichtung von Manuf. in Ireland . 25,000,000
` 3	- Verschünerung der Stadt London . 14,100,000
2	- Erbauung von unterirdischen Wegen 2,000,000
2	- Errichtung von Seebädern 7,500,000
2	- Herausgabe von Journalen 4,600,000
18	- verschiedne Gegenstände 18,320,500
276	Das Pfund zu 10 Guld, Conv. gerechnet

62) Verzeichniss der Heirathen, Geburten- und Sterbefälle in England und Wales von 1816 bis 1820.

Jahr.			Ehen.		Geburten.					Sterbefälle.		
1816	•	₽,	•	91,946	•	•	•.	330,199	•	•	•	205,959
								331,583				
1818	•	•	, •	92,779	•	•	•	331,384	• ,	•	•	213,624
1819	•	•	•	95,57 I	•	•	•	333,261	•	•	•	213,564
1820	٠	•	•	96,833	•	•	. • .	343,660	۰,۴	•	•	208,349

465,363 1,670,087 1,040,765

England und Wales, die 1821 11,978,875 Einw. hatten, gewannen an innerm Zuwachse nicht weniger als 629,322 Individuen oder etwa den 18ten Theil ihrer Volksmenge. (All. Zeit. 1825. Beil. Nro. 125.)

\dot{R} μ f s l a n d.

63) Ausfall der Messe zu Nishnij Newgorod.

Die Messe zu Nishnij Nowgorod ist beendigt. Pür einige Hauptzweige fiel sie glänzend, für andre mittelmäßig, für die meisten auswärtigen Waaren aber schlecht aus. Von Schinesischem Thee wurden 24,000 Kisten, von Pelzwerk verschiedner Gattung 2,614,000 Stück, von Bukharischen Shawls für I Mill. Rubel, von einländischem Eisen 1,200,000 Pfd, theils baar, theils auf Kredit abgesetzt. (Allg. Handl. Zeit. 1825 Nro. 130.)

64) Frequenz der Universität zu Kharkow.

Die Frequenz auf der dasigen Universität war 1825 auf 314 Studirende gestiegen.

$A \quad m \quad e \cdot r \quad i \quad k \quad a.$

65) Ertrag der Bergwerke von Amerika.

Zu Anfange des 19. Jahrhunderts lieferten die Amerikanischen Bergwerke einen jährlichen reinen Gewinn von 30.800,000 Guld., wovon Mexico allein die Hälfte hergab. Brasilien trug 8 bis 10 Mill. bei. Die Bergwerke von Mexico nehmen den zehnten Theil von dessen Gebiete ein, und bilden zwei Gruppen im W. der Hauptstadt am Abhange der Es sind Silbergruben, worin Cordillera von Anahuac. nur selten Gold gefunden wird. Vier Kompagnien, deren Kapital eine Summe von 24,550,000 Guld. ausmacht, bearbeiten jetzt diese Bergwerke, die Arbeiten haben überall schon angefangen, und eine dieser Kompagnien, die im Julius 1824 sich gebildet hatte, hat seit dem Novbr. bereits gro-Isen Gewinn gehabt. Man erhielt damals aus der Mine Valenciana wöchentlich 6,000 Cntr. Erze. Eine neue Ader der Mine Concepcion hatte in den ersten 8 Tagen 600, in der folgenden Woche 11,400, und in der nächsten Woche 14,000 Guld. eingetragen. Man fand in der gedachten Grube auch Eisen, Quecksilber und einige Spuren von Steinkohlen, welches für die Bearbeitung eine sehr köstliche Entdeckung ist (bekanntlich waren bis 1804 im ganzen Umfange von Neuspanien noch keine Steinkohlen aufgefunden). Der reine Ertrag der Columbischen Minen belief sich jährlich auf 6 Mill. Guld., aber nur die Goldgruben wurden bei diesem Anschlage in Rechnung gebracht, da die Silbergruben zur Zeit noch nicht bearbeitet worden. Eine Gesellschaft mit 10 Mill. Guld. Kapital hat 4 Minen gepachtet, die nur 3 Meilen von der Magdalena in Mariquita in einem gesunden und an Brennmateriale reichen Boden liegen. Dieselbe Gesellschaft unterhandelt jetzt mit der Regierung von Columbia um den Pacht andrer Gold -. Silber - und Kupfergruhen. In Buc-

nos Ayres sind, die Minen von Potosi in Oberperu abgerechnet, fast alle Schachten aus Mangel au Kapitalien unangebaut, ja fast herrenlos. Kaum hat man an den Gruben von Famalina, vielleicht den reichsten, die es auf der Erde giebt, ein Jahr ununterbrochen fortgearbeitet. Die bei Rosario und Upsulate sind nicht weniger reich, und scheinen mit denen von Potosi zusammenzuhängen. Die Hauptader ist 6' breit und geht in 2 Zweige aus, die sich in mehrere Gänge zerschneiden, welche man 6 Meilen weit unter den Gebirgen verfolgen kann. Die Gesellschaft von Buenos Ayres mit 10 Mill. Kapital, ist gegen eine Ahgahe von I Proc. des Gewinns beständige Eigenthümerin der Gruben im S, des la Plata. Die Peruanischen Bergwerke lieferten, nach v. Humboldt, jährlich etwa 12 Mill. Guld.; ihre Lage, 12,000 bis 13,000' über dem Meere, macht die Bearbeitung zwar beschwerlich, aber sie sind äußerst ergiebig; bloss aus den Minen bei Pasis gewann man jährlich beinahe 5 Mill. Guld. Diese Minen gehören für eine lange Reihe von Jahren der Minengesellschaft von Peru (Kapital 10 Mill. Guld.) In Chile hat der Berghau während der Umwälzung nicht ganz aufgehört, und geb noch vor 4 Jahren ein Einkommen von etwa 31 Mill. Guld; vormals lieferte er jährlich viermal soviel. Dieses Land hat Gold-, Silber-, Blei-, Eisen-, Kupfer- und Zinngruben (wovon indess nach den neuesten Berichten bloss noch auf Kupfer gebauet wurde), vieles Holz und Wasser, und neuerlichst sind auch Steinkohlengruben entdeckt. Drei Gesellschaften, die erste mit 10, die andre mit 15, die dritte mit to Mill. Kapital, haben die Bearbeitung der Chileschen Minen unternommen. Die Goldgruben von Brasilien geben jährlich ein Einkommen von 9 Mill. Guld.; eine Britische Gesellschaft mit 10 Mill. Guld. Kapital hat jetzt die meisten davon in Pacht. Es hat sich jetzt eine allgemeine Gesellschaft für die Bearbeitung der Südamerikanischen Bergwerke gebildet. Sie hat ein Kapital von 20 Mill. Guld., und will theils Gruben pachten, theils die Metalle aus andern Bergwerken aufkanfen. Alle Britische Vereine zur Bearbeitung der Amerikanischen Minen haben in diese Unternehmung ein Kapital von 120,600,000 Guld. gesteckt (Allg. Zeit. 1825 Beil. 322., nach dem Werke: an inquiry into the plans, progress and policy of the America mining companies. London 1825.

Neue Allgemeine

Geographische und Statistische

EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes zwölftes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1/2 bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 El. 24 Kr. Rhein. und durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHA'N DLUNGEN.

5.

Die Insel Walan,

(Beschlufs,)

An der Spitze der Regierung steht ein oberster Häuptling - Urusse toll oder tône genannt, aber ausser ihm giebt es noch viele andre Häuptlinge, Urosses ohne Beiwort, die entweder einzelne Bezirke verwalten, oder die Person des obersten Urosse in der Hauptstadt Lely, umgeben. Die meisten dieser Häuptlinge sind bereits hoch im Alter vorgerückt, nur 4 oder 5 in der vollen Mannskraft oder Jünglinge. Der Urosse tone erlag unter der Last der Jahre, die Ehrfurcht, die man ihm bewies, gränzt dafür fast an Anbetung: kaum wagt man seinen Namen auszusprechen. auch gegen die übrigen Urossen bezeigt das Volk eine ungemeine Ehrfurcht: sie werfen sich vor dieselben auf die Kniee, und bleiben in dieser Stellung liegen, solange der Urosse mit ihnen redet. 23 N.A.G.E. XVIII, Bds. 12. St.

Da sie sahen, dass wir mit den Urossen als unsers Gleichen umgingen, so trugen sie sogar einen Theil jener Ehrfurchtsbezeigungen auf uns über. Diese knechtische Unterwürfigkeit — deutet sie wohl auf einen andern als mongolischen Ursprung?

Indien, diese alte Wiege der menschlichen Kultur, hat seit undenklichen Zeiten Kasten, worin sein Volk eingetheilt wird und die vom Paria bis zum Braminen hinaufsteigen: sollte man es glauben, auch auf Walan stöfst dieser Kastenunterschied in den gesellschaftlichen Verhältnissen auf. Auch dieses Menschenbäuslein hat seine Kasten, und die letztre, die der Singues, sind Sklaven im eigentlichen Sinne des Worts. Kein andrer Walaner besitzt- ein Eigenthum, als die Urossen. Eingeborne, die bei uns Sachen eingetauscht hatten, mussten sie wie alles den Urossen zu Füssen legen. Das schien ihnen so natürlich, dass sie nicht einmal Arg daraus hatten. Allem auch die Urossen dürfen eigentlich dergleichen auch nicht behalten, sondern müssen es dem Urosse tône, wenn er es verlangt, ausliesern, wiewohl das häufig umgangen werden mag.

Die Urossen unterscheiden sich von dem gemeinen Volke im Allgemeinen durch einen bessern
Bau, durch mehrere Lebensart und durch eine
größere Arroganz und Selbstvertrauen. Stärker tätowirt ist ihr Körper, besser geordnet und mit Kokosöl gesalbt ihr Haupthaar. Wahrscheinlich vermischen sie sich nie mit andern Kasten oder nehmen
wenigstens ihre Weiber immer aus den höhern Kasten
und dieß ist wohl der Grund ihrer ausgezeichneten Gestalt. Soviel wir aus dem Munde der Eingebornen erfahren haben, so hat man auf Walan
folgende Kasten: 1) Urosse. Dieß Wort bedeutet

sowohl den obersten als die übrigen Häuptlinge, nur erhält jener noch das Prädikat tône,, hoch oder mächtig." Höchstens mag sich die Zahl der Urossen auf 100 belaufen, mithin etwa den 12ten Theil der ganzen Bevölkerung ausmachen. 2). die Pennemes. Diese Kaste scheint etwa mit den Künstlern Europen's oder den Handwerkern zusammenzutreffen. So gehörten die Einw. des Dorfs Tahignie, die meistens Piroguenbauer waren, zu dieser Kaste, bei der sich eben sovieler Kastengeist verräth, als bei den übrigen. Als ich (Lesson) zu einem Greise aus Tahignie sagte, dass auch ich ein Pennemi sey, und das große Schiff, unsre Korvette gebaut habe, so fiel er mir um den Hals, und wusste seine Freude, dass ich mit ihm zu einer gleichen Kaste gehöre und kein Urosse sey, nicht lebhaft genug auszudrücken, er überhäufte mich mit Brodtfrucht, Kokosnüssen u. s. w., während dem meine Mitgefährten, die sich für Urossen gaben, nichts erhielten; S) die Lisignés, etwa unsrer Bürgerschaft gleich; 4) die Sinés oder Singues, die unterste Kaste, die die Bedienten und die Arbeiter bildet und alle beschwerliche Arbeiten verrichten muss. Sie ist unter den Urosses vertheilt, bereitet seine Nahrungsmittel, sammelt die Früchte ein, bearbeitet das Feld, schlägt das Holz, errichtet die Hütten, regiert die Piroguen, kurz ist zu aller und jeder Arbeit, die beschwerlich ist, verdammt. Auserdem giebt es noch 3 verschiedne Volksabtheilungen, die Lias oder Neas, die Metkao und Memata, die indels weniger eigne Kasten als besondre Gewerbe bilden, und auch wenig vorkommen. Alle diese Kasten sind erblich und so genau in der Ver-

fassung von Walan verwebt, dass sie nothwendig auf einen frühern Ursprung aus dem Schoolse einer civilisirtern Nation hindeuten: wahrscheinlich findet sich dieser Kastenunterschied ebensalls auf den Karolinen, auf der Gruppe Eap, auf den Pelews, deren Bewohner einen gleichen Ursprung haben. Aber am auffallendsten ist, dass jede Kaste auch ihren besondern Dialekt redet, und die Worte in dem Munde eines Pennemé meistens eine ganz andre Bedeutung haben, als in dem Munde eines Siné. Fragten wir nach dem Namen eines Gegenstandes, so nannte ihn der Pennemé so, der Siné anders, das vermehrt aber die Schwierigkeit, ihre Sprache zu studiren, ungemein. Die Urossen, die eine bessere Erziehung geniessen, reden auch am zierlichsten und deutlichsten, und verrathen dabei eine um vieles größere Umsicht, welches aus den Gesten, womit sie Dinge zu beschreiben verstanden, am deutlichsten hervorging. nen am nächsten kamen die Pennemés. Einer derselben wusste uns auf Papier ziemlich deutlich eine Beschreibung von der Sonne zu geben, die freilich nach seinen Begriffen täglich ihren Lauf um die Erde vollendete. Eben so beschrieb er den Mond. Aber seine geographischen Kenntnisse waren nicht weit her: ausser dem Flecke, den er bewohnte, kannte er nur noch 2 Eilande unter den Namen Haat und Necat, und dann noch ein drittes im W. von Walan, welchem er den Namen Nun Monsol beilegte.

Das Eiland Walan hat nur eine schwache Bevölkerung, woran wahrscheinlich eben sowohl die streng gezognen Kasten, als die Ungesundheit des

Klimaund die Gewohnheit der Kinderopfer bei dem Tode jedes Häuptlings wohl zusammen Schuld seyn mögen: das Klima kann allein nicht so stark einwirken, da man überall eine große Zahl Greise von einem hohen Alter findet. Der bevölkertste Punkt der Insel, das Dorf Lélé, kann höchstens 500 bis 600 Bewohner haben. Sonst findet man auf der ganzen Insel nichts weiter als Weiler von 3 oder 4 Hütten oder einzelne Gehöfde, die am Strande oder im Innern der Thäler angelegt sind. Alles zusammengenommen mögen auf dem Eilande etwa 1,200 Menschen leben. Es ist in folgende Distrikte vertheilt: im O. 1) Lelé, 2) Siole, 3) Ura, 4) Hala, 5) Lassi, 6) Ukake, 7) Melo und 8) Ulall; im W. 9) Peter, 10) Piésike. 11) Siala, 12) Uyac und 13) Mehwale; im N. 14) Limole, 15) Moto, 16) Leap, 17) Liulep, 18) Issa, 19) Nessali, 20) Selmoa, 21) Tatua und 22) Uti; im S. 23) Petok, 24) Tojat, 25) Saventiac; auf dieser Seite mögen indess auch noch einige andre seyn, die den Franzosen nicht genannt sind.

Was erhält nun die gesellschaftliche Ordnung auf diesem Flecke der Erde? was ist es, das dem grosen Hausen diese blinde Verehrung eingiebt, den sie gegen ihre Urossen haben? ist sie vielleicht in ihrer Religion gegründet? und erscheinen die Urossen vielleicht zugleich in der Eigenschaft als die Priester des Volks? Das letztre scheint deschalb wahrscheinlich, weil man den Urossen auch noch nach ihrem Tode eine tiefe Ehrsurcht bezeigte, und ungern zugab, wenn die Franzosen sich deren Grabmählern nahen wolken.

Das Dorf Lélé liegt auf einem Eilande und so niedrig, dass die Strassen beständig durch die Fluthen des Meers bedeckt sind. Die Hütte, wo der Urosse tône wohnt, ist am Fusse eines hohen sich auf dem Eilande erhebenden Hügels errichtet. Hütten der Eingebornen stehen auf den erhabnen Theilen des Eilandes und gewähren, da sie von Kokospalmen umschattet sind, eine sehr gefällige Ansicht: viele sind um die Bai zerstreut, die dem Eilande gegenüber liegt. Diese Hütten, so wie alle, die man auf Walan sieht, sind ziemlich geräumig und haben wohl 40' Höhe und eine verhältnissmässige Länge: sie sind alle höchst leicht gebaut, ihre hohen Dächer bloss mit Blättern gedeckt, ein Beweis, dass das Eiland wenigen Stürmen und Orkanen ausgesetzt sey. Die Dächer stehen an beiden Enden offen und fallen auf den Seiten tief berab, dass sie nur 3' über dem Boden en-Das Dachwerk hängt an einem einfachen und wird von ½ Zoll von einanderstehenden Sparren aus leichtem Holze gebildet. Thüren sind an den Seiten angebracht. Vorder- und Hinterseite des Dachs offen stehen, so kann die Luft durch den Obertheil der Hütte ungehindert durchstreichen. Der Vordertheil der Hütte trägt außerdem ein kleineres Dach, das 3 Fuss über der Thure errichtet ist und mit der eigentlichen Decke fortläuft. Der Boden ist mit dünnen und gleichdicken Bambusdielen belegt, die recht niedlich zusammengefügt sind, auch ist die Ausfüllung der Wände mit vieler Sorgfalt geschehn und die Wände zum Theil mit Farben überstrichen. Die Eingebornen verwenden überhaupt viele Kunst auf den Bau und die Auszierung ihrer Wohnung: die Hüttender Häuptlinge sind alle nach demselben Zuschnitte und nur geräumiger, zierlicher und von außen mit verschiednen Farben angestrichen. Alle, größere und kleinere, zerfallen im Innern in verschiedne Gemächer, worin die Familie wohnt. Das Bette besteht bei allen aus einer einfachen Matte. Die Thüren sind bei den kleinern Hütten so niedrig und schmal, das man gebückt sich einzwängen muß; die Hütten der Urosses haben dagegen zugleich eine große Pforte, die, wie es scheint, nur bei feierlichen Gelegenheiten geöffnet wird. So wurde, als wir Franzosen unsre Audienz bei dem Urosse tone hatten, diese Pforte geöffnet.

Was uns unter den Kunstwerken der Insulaner am meisten in Erstaunen setzte, das waren die Pot oder steinernen Mauern von ansehnlicher Höhe. und von so mächtigen Steinen aufgeführt, dals ihre Vorrichtung bei der Unvollkommenheit der Werkzeuge ihnen eine unsägliche Mühe gemacht haben muss. Durch diese Mauern wird das Dorf Lélé in ordentliche Quartiere und Gassen getheilt und zugleich läuft eine ähnliche Mauer aus Korallenblöcken um die ganze Insel, Sowohl die Dicke dieser Blöcke als die Höhe der Mauer, die zwischen 15 bis 20 Fuls betrug, war aber so auffallend, alsihre Gestalt, indem sie stellenweise Vierecke einschlofs, die mit Bananen - oder Kokosblättern gedeckt waren. Wir dursten uns diesen Vierecken nicht nähern: es schien daher, dals hier die Grabmähler der Urossen und die Heiligthümer des Volks zu suchen sind. Man findet noch auf verschiednen Punkten von Walan andre kleine Inseln, woranf mit Mauern eingeschloßne Vierecke befindlich sind, allein diese dienen zu einem andern Zwecke, vielleicht zu Fischbehältern.

Täglich versammeln sich die Eingebornen in einer Art von öffentlichem Gebäude, um ihre Speisen gemeinschaftlich zu bereiten. Sie nennen diess Gebäude Lomme Unu oder Paé: es ist nicht mit so vieler Zierlichkeit aufgeführt, aber geräumiger, als eine gewöhnliche Hütte, indem es wohl den Raum, den sonst 3 oder 4 einnehmen, umfasst. In demselben bewahren sie zugleich ihre steinernen Werkzeuge und ihr Fischergeräthe auf, auch macht es das Vorrathsmagazin für ihre Brodtfrucht und Bananen aus. Haus- und Küchengeräthe ist höchst einfach: es besteht aus hölzernen Trögen, um darin das arum macrorrhizon gähren zu lassen, aus Kokosschaalen, um darin das Getränk zu schöpsen; aus Handhaben zur Zubereitung der Brodtfrucht oder der Kawa; aus groben Binsenmatten; aus einem Webestuhle, worauf man den Maro versertigt; aus Fischnetzen u. s. w. Die Brodtfrucht wird auf eben die Art zubereitet, wie auf allen übrigen Australinseln: es findet sich dazu in jeder Hütte eine Art von Kochofen. Die Bedienten, alle aus der Kaste der Siné, bereiten sie zu, die Urosses und Alten liegen auf ihren Matten ausgestreckt und genießen so ihr Mahl: überall sieht man die Greise von der Außer der Brodtfrucht genießen Jugend bedient. sie vorzüglich Bananen und Fische, und ein aus dem Arum abgezognes Getränk Wawa: die Brodtfrucht wird mit Kokosmilch und Zuckerrohr zubereitet und in Bananenblättern aufgetragen. Bei dem Essen bedienen sie sich bloss der Finger. Kawa unterscheidet sich von der auf

den übrigen Australinseln nicht; es ist eben das unangenehme widerliche Getränk, das nur die Australindier schmackhast sinden können. Indess geniessen die Walaner es doch nur bei seierlichen Gelegenheiten und ihr gewöhnliches Getränk ist klares Wasser. Kokosnüsse werden selten gegessen, sie scheinen sie nur für die Zeit aufzusparen, wo die Brodtfrucht fehlt. Taro geniessen sie nicht, wohl aber wilde Brodtfrucht und kleine Fische und Aplysien roh. Ihre gewöhnliche Mittagsmahlzeit nehmen sie um 11 Uhr ein; ob und wann sie frühstücken, ist Nach dem Essen legen sie sich zum ungewiss. Schlasen nieder. Weiber und Kinder scheinen besonders zu speisen, die Weiber, in der Regel, vor den Männern, welches von der allgemeinen Sitte auf den übrigen Australinseln abweicht. Uebrigens scheinen sie sich mit nichts als der mütterlichen Pflege und der Verfertigung der Maros zu beschäftigen: alle übrigen Arbeiten liegen den Männern ob, aber die Alten haben das Vorrecht nichts weiter zu thun, als zu essen, zu trinken, zu schlafen und zu rathen, wo Rath Noth thut.

Gastfreundschaft wird nirgends in höherem Grade geübt, als auf Walan: sie geben willig alles, was sie haben, ohne dafür eine Vergeltung zu erwarten, nichts macht ihnen größere Freude, als jemandem einen Dienst erweisen zu können, oder mit ihm theilen zu können was die Götterihnen geben. Nur die Urossen schienen davon eine Ausnahme zu machen, sie zeigten sich den Franzosen als geizig, habsüchtig und eigennützig. Diebstahl — und dieß unterscheidet die Walaner von den meisten Australvölkern — ist unter ihnen fast ganz unbekannt: wir konnten

ihnen alles außehließen, was wir hatten, ohne daß sie den geringsten Versuch gemacht hätten, sich etwas zuzueignen. Bloß die Urossen machten davon abermals eine Ausnahme. Indeß bezeigten sie sich bei ihrer Habsucht äußerst furchtsam.

Ihr Kunstsleiss zeigt sich hauptsächlich in der Verfertigung ihrer Piroguen und der Maros, dem einzigen Zeuge, was sie unter ihrem milden Him-Es ist wirkmel zu ihrer Bekleidung bedürfen. lich bewundrungswerth, was für Farben sie ihrem Gewebe zu geben verstehn: es ist so gleich, so kunstvoll, wie nur irgend ein andres ähnliches Manufakt auf einer Australinsel. Sie nehmen dazu bloss die Fasern einer wilden Banene, Leschenault's Musa textilis: man reinigt diese von dem Gummi, und lässt sie ausgebreitet an der Sonne trocknen. Ein andres Material kennen sie nicht, selbst nicht das, was der Hibiscus tiliaceus, der doch so gemein auf der Insel ist, liefern konnte. nehmsten Farben, ein schönes Roth, ziehen sie aus einer Liane, die bei ihnen Mahori heisst, sie wird in Wasser eingeweicht und der Saft durch die Sonne ausgekocht. Außerdem wissen sie ein schönes Schwarz aus einer unbekannten Wurzel und ein lebhaftes Goldgelbaus der Rinde der Morinda citrifolia, eines der schönsten Farbehölzer, das sast auf allen Inseln des Australoceans gemein ist, zu bereiten. Weiber verfertigen aus diesen Fäden, die sie selbst gezwient und gefärbt haben, dann die Leibgürtel oder Maros, wozu sie sich eigner kleiner Stühle und Handgeräthe, die sämmtlich höchst einfach sind, bedienen. Ein Maro oder Toll von Walan bat 8 Zoll Breite, 5 Fuss Länge: die der Weiber sind 3 bis 4 Zoll breiter, bei dem gemeinen Manne ist er gröber und nicht so künstlich ausgearbeitet. Der
Hauptgrund ist gemeiniglich ganz schwarz; einige
der Urosses tragen weisse oder halb rothe halb
schwarze. Die Enden sind jedoch jedesmal von
verschiednen Farben. Außerdem hängen an diesem
Maro eine Menge Fäden oder Franzen herunter,
die bei den Weibern so lang sind, das sie einen
Theil der Lenden bedecken.

Die Piroguen werden durch steinerne Beile und Muscheln ausgearbeitet: die Insulaner bezeigen dabei eine besondre Kunstsertigkeit. Der Nachen hat eine eigenthümliche Form; die beiden Ende sind erhöht, der Kiel aus einem einzigen Stamm; die Wände auf das dichteste zusammengefügt, und das Ganze so -nett und zierlich ausgearbeitet, selbst durch Schnitzwerk und durch Farbe gehoben, dass man es als ein Meisterstück ansehen kann. Für die Piroguen von mittlerer Größe reicht ein einziger Stamm eines Artocarpus hin, die größesten sind aus mehreren Stämmen zusammengesetzt. Merkwürdig ist, das die Walaner sowenig Segel als Masten kennen: sie haben nichts als das Ruder, womit sie indels das Fahrzeug auf das geschickteste zu regteren verstehen, und Ausleger, um das Gleichgewicht zu erhalten. Eine Pirogue heisst bei ihnen Wuake.

Die Walaner besitzen aus er ihrer Hacke oder Beile und der Muschel fast kein andres Handwerksgeräth. Das Beil oder die Tala ist eigentlich nichts weiter als eine starke spitzig geschärfte Muschel oder ein Madreporenspath, in einem Gefässe an einem Stiele von Hibiscusholze besestigt. Diess ihr vornehmstes Instrument ist nach dem verschiednen Gebrauche, wozu es bestimmt ist, bald sehr gross,

bald winzig klein, und dient zu dem mannichsachsten Gebrauche. Ein langer sorgfältig gearbeiteter Wurfspiels, Wessa, und ein spitziger Stock, Sage, werden zum Fischsange gebraucht; sie verstehen sich im Ganzen auf die Fischerei schlecht, indels wissen sie doch den Fisch in ihre viereckten ummauerten Wasserbehälter zu locken, auch wersen sie zuweilen Garne aus, die jedoch nicht zweckmäßig eingerichtet sind. Die Fäden zu denselben ziehen sie aus der Kokosnus.

Der Zierra:hen für ihren Körper sind nur wenige und Schminke haben die Walaner gar nicht: bloss der Häuptling salbt sein Haar mit Kokosöl. Der gewöhnliche Schmuck sind Blumen, die sie in die Ohren stecken oder um den Hals in einem Kranze binden, auch tragen de wohl an einem Bande ein Stück Schildpatt, womit sie wahrscheinlich eine abergläubische oder religiöse Idee verbinden; denn die meisten wollten uns solches selbst für Dinge, die in ihren Augen einen höhern Werth hatten, nicht überlassen: zwei oder drei dagegen gaben es uns umsonst. Einige hatten in ihrer Unterlippe eine Muschel befestigt. Die Tätowirung scheint auf Walan die Kasten zu bezeichnen: anders und stärker waren die Urosses und Pennemés gezeichnet, als die übrigen Kasten.

Der Gesang der Eingebornen hat nichts Angenehmes: er ist langsam und monoton. Die Stanzen
sind ohne Rhythmus und bloß bestimmt, um ihren
Tanz zu begleiten. Man bemerkt aus beiden, daßs
man ein ernsthaftes und phlegmatisches_Volk vor
sich habe. Das sind auch die Walaner, vorzüglich
aber die Urossen, die selten aus ihrer Grandezza
fallen. Der Tanz besteht nur aus langsamen Schwen-

kungen und Bewegungen, die das Fechten nachahmen. Ansser Gesang begleitet das Tam Tam den
schwerfälligen Tanz, dessen Touren der Tänzer durch
einen Stock, den er in der Hand hält, bezeichnet. Indess verstehen nur wenige Insulaner den
Tanz.

Wahrscheinlich ist es, dass die Walaner eine Idee von einem künstigen Leben haben. Das beweiset die Sorgfalt, die sie auf ihre Gräber wenden: die Urossen, die Halbgötter der Insel, werden in einem geweiheten und geschützten Boden beerdigt. Der gemeine Mann findet sein Grab in einer Zuckerpflanzung oder unter dem Brodtbaume, der ihm im Leben Nahrung gegeben hat. Aber jedes Grab deckt eine kleine Hütte, und hie und da stöst man auf ganze Dörser, worin kein Lebender mehr weilt und die bloss den Gestorbenen zur Ruhe dienen.

Die Sprache der Walaner scheint aus mehreren Dialekten zusammengesetzt zu seyn, wovon jede Kaste ihren eignen redet. Soviel wir davon kennen lernten, so weicht sie von allen ab, die wir bisher gehört und vor allem hat sie nicht die mindeste Aehnlichkeit mit der, die die Tahiter, die Tongaer, die Markesen, die Sandwicher, die Neuzeeländer reden. Sie scheint uns sehr schwer und noch schwerer durch Buchstaben auszudrücken zu seyn. Dazu kömmt, dass die Eingebornen den Eigensinn haben, nicht zu widersprechen: hatte man einmal einen Namen falsch ausgesprochen, so verbesserten sie niemals, sondern adoptirten vielmehr unsre falsche Aussprache, so dass wir niemals damit auf das Reine kamen. Diese Gefälligkeit für

Worte klangen auch überall so ganz anders, als sie uns auf andern Inseln vorgekommen waren, daß wir selbst bei einer deutlichen Aussprache häufig falsch nachsprachen. Nur einzelne Wörter, wie Ik, der Fisch, klingt wie das malaiische Ikan, das neuzeeländische Ika; Wuake, die Pirogue, wie das neuzeeländische und rotumahsche Waka; nu, die Kokospalme, wie das Niu auf Sandwich und das malaiische nior u. s. w.

Auch die Zählungsart weicht von der auf den übrigen Australinseln ab, ist aber ganz regelmäßig, wie bei uns, von 10 zu 10 fortgeführt: so heißt

U		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		•	
1 -		Scha	21	-	Log. schu
		$oldsymbol{Lo}$	22		Log. lo
		Toll	80 [°]	-	Toll goule
		Eaa	90	<u> </u>	Heo goule
5		Lomme	100		Schiogo
6		Holl	200	 .	Lo sihiogo
7		Hut	900		Heo sihiogo
8		Walt	1,000	-	Scha Sihia
9	-	Heo	2,000		Lo Sihia
10		Singoule	9,000		Heo Sihia
11	-	Sing. Schan	10,000		Sihié
12	-		11.000		Scha Sihié
19		Sing. Heo	20,000		Louho.
20		Logoule.			
20	•	Rei	enie	1.	•

Beispiel.

1825 — Scha Sihia, Wall Sihiogo, Logoule lomme. (Auszug aus den Ann. des voy. 1825 Cah. 80 u. 81.)

CHARTEN - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

12.

Outlines of the World by A. Arrowsmith. 1825.

Keinem, wenn auch nur in geringerem Grade, mit der Erdkunde vertrauten Geographie-Freunde sind wohl die großen Verdienste unbekannt, welche sich der (1823) verstorbene Arrowsmith um die darstellende Geographie, durch die Bearbeitung und Herausgabe einer so großen Anzahl von schätzbaren und zum Theil in großen Maassstäben entworfenen Charten, erworben hat. Ist zwar mancher Vorwurf, der seinen Arbeiten hin und wieder gemacht worden, auch nicht ganz ungegründet, so ist doch dabei nicht zu vergessen, dass er bei der Bearbeitung mancher Charten große Schwierigkeiten zu besiegen hatte, und kein Geograph, der nur einigermaassen mit der mühevollen Arbeit vertraut ist, aus einer Menge einzelner, oft gar nicht in Uebereinstimmung zu bringender Charten, Reiserouten, Beschreihungen u. s. w., ein Ganzes darzustellen, das die Prüfung einer strengen Kritik aushält, wird verkennen, wie viel die Wissenschaft dea Arbeiten dieses verdienten Geographen verdankt, dessen Charten mit zu den schätzbarsten Hülfsmitteln gehören, die wir bis jetzt über viele Länder besitzen.

Dessen Sohn, A. Arrowsmith, scheint durch den Vater mit den dazu nöhigen Kenntnissen ausgerüstet, dasselbe Peld der Wissenschaft und Kunst betreten zu haben, da er bereits als Hydrograph des Königs von England angestellt ist, und in dieser ersten uns von seiner Hand zu Gesicht gekommenen geographischen Arbeit, sich wenigstens als einen geübten Zeichner beurkundet, der zugleich seinen Arbeiten ein so geschmackvolles Aeusere zu geben weiß, das das Auge nur zu leicht dadurch bestochen und veranlasst werden kann, eine strenge Kritik ihres innern Gehaltes zu unterlassen.

Ist nun auch der vorliegende Atlas wohl mehr für England berechnet, so verdient sowohl der Name als die Stellung des Verfassers wohl, dass wir unsere Leser etwas näher mit demselben bekannt machen, daher lassen wir hier eine gedrängte Uebersicht der einzelnen Charten desselben folgen; aus den gemachten Bemerkungen über dieselben wird sich sodann ein allgemeines Urtheil über den ganzen Atlas von selbst ergeben. Dieser besteht aus 45 Charten im Durchschnitt von 10½ Par. Zoll Breite und 7½ Zoll Höhe und selbige sind der Reihe nach:

- 1) World on globular Projection. Zwei Planisphären in gewöhnlicher Aequatorial - Projection, und eine Reduktion der verschiedenen Specialcharten im At-Die Bemerkungen, welche sich über die Darstellung einiger Länder hier machen liessen, werden sich passender bei der Anführung der einzelnen Specialcharten ein_ schalten lassen, daher hier nur so viel: dass für die Darstellung in so kleinem Maassstabe, in der korrekten Configuration der Küstenflüsse, Seen u. s. w. viel geleistet worden und der, zwar sehr kleine, jedoch sauhere und deutliche Stich, nichts zu wünschen übrig läst. Titelvignette dieser und aller übrigen Chärtchen hat der Verf. einen Globus gewählt, auf dessen dunklem Grunde einfach, aber geschmackvoll, der weilse Titel hervorspringt. Dieses erste Blatt ziert außerdem noch das sauber gearbeitete Britische Wappen.
- 2) World on Mercators Projection. Außer der veränderten Projektionsart wüßten wir über dieses Blatt nichts besonders zu bemerken, als daß es sich durch eine gleich fleißige und saubere Ausführung in Zeichnung und Stich, und die Aufnahme des größten Theils der neuern Entdeckungen, so viel es die Kleinheit des Maasstabes gestattete, vortheilhaft auszeichnet.
- Brojektion, und eine Generalübersicht der folgenden Specialcharten dieses Erdtheils gebend, bei welcher sich jedoch folgende Bemerkungen aufdringen. Die östliche Gränze Europa's findet sich hier, wie auch auf den beiden vorgedachten Weltcharten, ganz abweichend von al-

en zeither angenommenen Bestimmungen verzeichnet; sie läuft vom Asow'schen Meere den Don aufwärts, springt in der Gegend von Czaritzin zur Wolga über, welche darauf über 80 Meilen weit die Gränze gegen Asien bildet, von wo sie dann zur Kama und längs derselben wieder bis zum Uralgebirge u. s. w. vortläuft. Dass durch diese völlig willkürliche Begränzung, welche noch dazu mit der auf der folgenden Specialcharte vom Europäischen Russland gar nicht übereinstimmt, noch mehrere Gouvernements getrennt werden als bei der, vornehmlich von Hase und Pallas vorgeschlagenen Gränzlinie, weiche vom Caucasus längs dem Ufer des Caspischen Meeres, den Uralfluss aufwärts bis zum Uralgebirge und längs demselben bis zum Meere Muft, ergiebt sich von selbst, därfte daher wohl von wenigen Geographen angenommen werden.

Island finden wir hier noch in seiner ältern Gestalt, ohne Benutzung der neuern Berichtigungen durch Makkenzie, Glieman und die Dänischen Aufnahmen verzeichnet. An der orographischen Bearbeitung ließen sich gleichfalls einige gerechte Ausstellungen machen, es würde jedoch zu weit führen, auf deren Detail hier näher einzugehen. Der Stich ist mit großer Eleganz ausgeführt, orthographische Fehler und sogenannte Anglisirungen laufen hier, wie auf allen Charten, mit unter; wie z. B. hier Mentz statt Mainz, Leoban st. Leoben, Vienna st. Wien, Luiblin st. Lublin u. m. dergl.; den Englischen und Französischen Chartenzeichnern werden solche Verunstaltungen der Eigennamen jedoch nie so hoch angerechnet als den Deutschen. Ueber die Verzeichnung einiger einzelnen Länder ein Mehreres bei deren Specialcharten.

4) England, 5) Scotland, 6) Ireland. Wie wir in unsern Deutschen Atlanten nach Europa, gewöhnlich Deutschland als erste Specialcharte finden, so nehmen hier die 3 Specialcharten der 3 Britischen Reiche die ersten Plätze ein. Die vortrefflichen Specialcharten von Arrowsmith d. V. geben wohl die besten Hülfsmittel zu deren Entwurf, an welchem wir nichts auszusetzen finden, als den gänzlichen Mangel der Andeutung der so wichtigen Kanäle, so wie wir auch die Einschaltung einer Ge-

neralcharte von gant Gressbritannien nicht unzweckmäßig gefunden haben würden. Alle drei Blätter sind vortrefflich gestochen.

- 7) Sweden and Norway. Anch dieses Chartchen 1st herrlich gestochen, gestattet jedoch hinsichtlich der Zeichnung noch einige Wünsche. Verglichen mit Hagelstam's neuester Charte von Schweden und Norwegen, zeigen sich mannichfaltige Abweichungen der Configuration und der Ortslagen, so dass es nicht wahrscheinlich ist, dass der Verf. diese Charte benutzt hat. Ungern vermisst man viele Plussbenennungen, selbst die der größsten Flüsse, als der Clara - und Göta Elv, des Glommen u. z. m., desgl. alle Gebirgsbenennungen der Skandinavischen Gebirgskette. Schweden selbst, erscheint hier, abgefechnet einiger Stellen wo der ehengedachte Gehirgsrücken es begränzt, völlich als eine Ebene. Die politische Begränzung ist sehr mangelhaft; bei Schweden eine Mischung von Altem und Meuem, da im Süden die neuere Eintheilung in Laene; im Norden aber noch die ältere in Landschaften dargestellt ist. Die Begränzung Norwegen's ist in sofern falsch. dass das, zum Stifte Aggerhuus gehörige Amt Bradsberg, hier, unrichtig zum Stifte Christiansand gezogen worden ist.
- 8) Russia in Europe. Gleichfalls ein sehr elegant gestochenes Blatt, dem eine gute und nicht überladere Zeichnung zum Grunde liegt. Doch fällt dem Geographen sowohl die gewählte Orientirung der Charte, als der politische Umfang des Reichs, gleich bei'm ersten Anblicke auf; denn während die nördlichsten und westlichsten Theile des Reichs bis weit über den Rand der Charte binaus verlegt sind, hat der Zeichner im Osten über 15 Längengrade der skizzirten Zeichnung des Asiatischen Rissand's gewidmet. Völlig inconsequent, zieht der Verf. die östliche Gränze des Reichs, wieder abweichend von der, euf der Charte von Europa, vom Caspischen Meere den Uzalfluss aufwärts, und dann, um die Gouvernements Orenburg und Pem nicht zu trennen, bis tief in Asien hinein und schließst sie dann mit der östlichen Gränze des letztgedachten Gouvernements wieder an die Gränze des Gour. Wolegde an. Auch in der innern Begränzung der Gouvernements, z. B. bei Curland und Taurien, finden:

sich kleine Unrichtigkeiten, und es fehlt nicht an wunderlichen Uebersetzungen der Rufsischen Eigennamen.

- 9) Denmark. Ein brav gezeichnetes und gestochenes Blatt! Zwar, weicht die Configuration der westlichen Küste und der zunächst gelegenen Inseln zum Theil bedeutend von der, auf Glieman's neuester Charte dieses Reichs sichtbaren Darstellung ab, doch haben die Briten, sämmtliche Küsten des Deutschen Meeres wohl zu sergfältig aufgenommen, als daß man nicht solche hier als benutzt annehmen sollte. Island ist im Carton gelegt, doch nur nach den ältern Charten; die Faröer fehlen günzlich.
- sieht, welche Wichtigkeit der Brite seinen seefahrenden Nachbarn beilegt, da er ihrem kleinen Lande, in seinem kleinen Atlasse sogar 2 Charten gewidmet hat, während er die mächtigen Staaten Oesterreich und Proufess gar keiner besonderen Darstellung gewürdiget hat. Welche Bendens übrigens die erste der beiden Charten haben soll, die zwar die Provinzen Hollund, Utrethe, Brahand und Zeeland ganz, von Gelderland, Friesland und Over-Yesel nur Theile demtellt, weise Rec: nicht ansugeben. Ausfallend, und eben nicht empfehlend sind die bedeutenden Abweichungen in der Zeichnung der Küsten, Plüsse, Inseln u. p. w. auf beiden Charten; Nr. 11. dürfte der Nr. 12. am Genaugkeit nachstehen, ebgleich beide vorzüglich gestochen sind.
- besten des Atlasses zu zählen seyn, da es ohnehin jetzt keinem Chartenzeichner an guten Hülfsmitteln für dieses Land gebricht. Die Hydrographie, welche besonders bei der Departemental Eintheilung Frankreich's die Hauptvolle spielt, ist steisig bearbeitet, deste mangelhafter ist die orographische Bearbeitung und die Beneuntungen der innern Gebirge fehlen ganz
- 13) Spain and Portugat. Ein, für die Größe des Maalestabes recht brav bearbeitetes Blatt; doch läßt sich bei der großen Anzahl, fast sämmtlich voneinander abweichender Darstellungen dieses Landes, das zum Grunde liegende Material nicht wohl mit Gewißheit angeben. Die politische Einstheilung Spanienes, ist auf die Begräu-

zung der verschiedenen Königreiche, aus welcher es besteht, beschränkt, da die ziemlich verwickelte Provinzial-Eintheilung bei der Kleinheit des Maasstabes einigen Schwierigkeiten in der Darstellung unterworfen ist.

- 14) Switzerland. Eine Charte, welche viel zu wünschen übrig läst. Zwar sieht das Ganze, durch einen eleganten Stich wohl ausgestattet, nicht übel aus; die Cantonsbegränzung ist richtig und man findet sich schon in dem interessanten Gebirgslande zurecht; geht man aber in das nähere Detail der Zeichnung ein, so finden sich freilich Verstösse von so mancherlei Art, dass hier, auch nur für eine kurze Auseinandersetzung, derselben, der Raum mangelt. Es wird sich leicht davon urtheilen lassen, wenn wir hier nur der völlig unrichtigen Construction des Bodensees und des völlig veränderten Rheinlaufs, vor dessen Einflus in den Bodensee, erwähnen, welcher letztere, statt bei Rheinsch vorbei, eine Stunde weiter stlich sein: Wasser in den See ergiefst.
- '15) Germany. Auch dieses Blatt verträgt, wie das vorige, keine strenge Kritik und man muß sich bei ihm an das Aeufsere halten. Doch auch das Farbenkleid ist etwas bunt ausgefallen, da der Verf. trotz dem kleinen Maasstabe doch alle, auch die kleinsten Bundesstaaten begränzt und mit einer besondern Parbe-illuminirt hat, Unbemerkt können wir jedoch nicht lassen, dass der Verf. nicht für nöthig erachtet hat die östliche Gränze Deutschland's zu bezeichnen, sondern solches im Norden unmittelbar mit den Preussischen, im Süden mit den Oesterreichischen außerdeutschen Provinzen zusammenhängend dargestellt hat; ein Theil von Preussisch und Oesterreichisch . Schlesien fällt überdem noch außerhalb der Charte und ist nicht sichtbar. Die ganze Zeichnung zeigt bei'm ersten Blicke; dass keins der neuern Hülfsmittel bei deren Entwurf benutzt, sondern vielleicht nur die erste beste Generalcharte ohne Answahl dabei.zum Grunde gelegt ist. Die eingestochenen Provinzielbenennungen Uckermark, Preignitz (statt Priegnitz), Magddeburg, Neumark, Glogeu, Jauer, Brieg u. s. w. möchten fast zu der Vermutbung berechtigen, dass die Charte schon früher vielleicht in einem andern Gewande gewesen seyn müsse.

16) North - Italy. Auf diesem Blatte findet man einen, keinesweges dem Titel entsprechenden Inhalt; denn es fehlt sowohl der westliche Theil von Savoyen, als der grölste Theil von Toskana und dem Kirchenstautes Dagegennist die ganze Schweiz, Tyrol und Süd-Deutschland bis zur Donau mit auf dem Blatte verzeichnet; doch die nördliche Gränze von Italien gegen Oesterreich wieder nicht angedeutet. Die Zeichnung gehört mit zu den schwächsten des ganzen Atlasses und lässt die sorgsame Benutzung neuerer Hülfsmittel, als z. B. der Carte administrativa del Regno d'Italia, v. Zach's Venedig u. a. völlig vermissen. Die Lage des Monte Rossa (Resa) weicht wenigstens um 10 Minuten in der Breite, von den auf der Charte der Schueiz, ab. - Der Stich ist, wie bei allen obigen Blättern, vortrefflich, nur die Gebirge (in allen die partie ikaussuss) stellen hier die sonderbare Eigenschaft dar, dass sie nur eine Abdachung haben (hier nach dem . Meere zu); und dass man also nach Ersteigung des .höchsten Gipfels sich gleich wieder in der Ebene befindet. -Was mag der Zeichner sich wohl bei dieser Bezeichnung für eine Vorstellung gemacht haben. Unsers Bedünkens nach, rühren solche widersinnige Bezeichnungen größteutheils nur von solchen Zeichnern her, die gleich mit ·Zeichnungen von Charten den Anfang machen, ohne vorher erst durch praktische Aufnahmen und Zeichnungen im großen Maasstabe, sich eine anschauliche Kenntniss von der wirklichen Form der Unebenheiten des Bodens verschafft haben, und dadurch in Stand gesetzt werden, auch im Kleinen doch eine naturgemäße Darstellung derselben zu liefern. -

- 17) South-Italy. Auf dieses Blatt, welches übrigens die, auf dem vorigen Blatte fehlenden, Theile von Ober-Italien ergänzt, ist unser Urtheil über das erstere völlig anwendbar: man vermisst übrigens bei diesem, wie bei jenem alle innere Provinzialeintheilung der Staaten.
- 18) Turkey in Europa. 19) Greece. Es ist nicht wohl der Grund einzusehn, warum der Verfasser, während er zweien Hauptstaaten Europens (Oesterreich und Preußen) gar keine. Charte in seinem Atlasse einräumte, von der Türkei abesondere Charten geliefert hat, welche hinsicht-

lich ihrer Beatheitung, den Umfang abgerechnet, nur wenig von einander verschieden sind. Die grate Charte giebt übrigens auch keineswegs ein völlig befriedigendes Bild vom Osmanischen Europa, da von dessen politischer Eintheilung in Sandschakate, nichts sichtbar, sondorn noch die ältere im die Landschaften Rumilien, Macedonien, Theasalien u. s. w. beibehalten ist Arrowsmish's d. V. Charte von Griechenland ist bei'm Entwurse zum Grunde gelegt und daher die Zeichnung auch größentheils lobenswerth, doch ist dem Verf. die Hinzufügung der Meldan, (die das Original nicht hat) völlig verunglückt, diess Land gans verzeichnet, der Pruth zu weit nach Osten und das Carpatische Gebirge zu weit nach Westen gerückt, so dals das Land viel zu sehr in die Breite ausgedehnt ist, und dessen Plächeninhalt den wirklichen fast um I übertreffen dürfte. - Vergleicht man übrigens beide Charten miteinander, so weichen sie hedeutend voneinander ab ; auch finden sich, vorzüglich auf der ersten jene merkwürdigen Gebirgsreihen mit einem Abhange fast durchgängig vor. Wäre es nicht besser, statt solcher ungereimten Bezeichnung lieber die ältere Manier (den Heuhaufen im Profil) ansuwenden, bei welcher sich doch wenigstens errathen lässt, was der Zeichner hat darstellen wollen.

20) Asia. Der Zeichnung nach ein sehr gut gearbeitetes Blatt, dem vornehmlich Arrowsmith's d. V. Asia in 4 Blättern zum Grunde liegt; dass zuch der Stich vorzüglich ist, bedarf nach dem Obigen wohl keiner weitern Erwähnung, doch mögen noch nachstehende Bemerkungen hier Raum finden. Erstens findet man auch hier das Asiatische Russland nicht von dem Europäischen getrennt, sondern in ein Ganzes vereinigt, so dass der Unkundige also das ganse Europ. Russland, als zu Asien gehörig betrachten muss; auch vermisst man die Bezeichnung des Gouvernements Tomsk und die Kirgisen - Steppe ist dem Russischen Reiche einzuverleiben vergessen. manischen Asien hat der Zeichner das Ejalet Bessore (richtiger Basera) entrifsen und solches zu Arabien geschlagen. Die nördliche Küste von Arabien von den Bob. rein-Inseln his zum Cap Musseldem hat hier eine, gegen die früheren Zeichnungen völlig veränderte Gestalt und

ist so bedeutend gegen Süden verrückt worden, dass dadurch der Persische Meer husen eine völlig veränderte Gestalt bekommen hat. Wir haben diese veränderte Configuration auch bereits auf Arrowsmith's d. V. Charte von Afrika 1823 eingetragen gefunden und sind geneigt sie als das, uns noch unbekannte, Resultat Englischer Aufnahmen im Persischen Meerbusen anzusehn. - Als östliche Gränže Persien's ist der Sind angenommen, weder Iran noch Afghanistan besonders unterschieden, Kashmir und Muttam von letzterem getrennt und zu Indien gezogen, und hierin wieder keine Uebereinstimmung mit den nachfolgenden Specialcharten vorhanden. Das Reich Birma in Minterindien hat einen viel zu großen Umfang, und sowohl Siam als Anam sind unrichtigerweise damit vereiniget worden, auch die Insel Hainan unrichtig als dazu gehörig illuminirt. Die Benennungen der Mandschurei und Turfan werden vermisst, und die Insel Saghalin sollte eigentlich dem Japanischen Reiche zugetheilt seyn'.

- der Verf. eine Charte vom Osmanischen Asien, dem er jedoch auch hier, wie auf der Generalcharte von Asien, das Ejnlet Bassra entzogen hat. Die Zeichnung dürfte für den Maasstab genügen, da die neuern Quellen in dem zum Grunde liegenden Material (Arrowsmith: Asia und dessen Charte der Gegend zwischen Constantinopel und Delhi) sorgfältig benutzt sind, doch vermisst man Begränzung und Bezeichnung der innern politischen Eintheilung; die zum Ersatz eingetragene große Quadrat-Schrift ist eine Mischung älterer und neuerer Benennungen, welche obigen Mangel nicht ersetzen kann.
- 22) Syria. Ein sehr fleissig gearbeitetes Blatt, bei welchem Burkhardt, Seetzen u. a. bestens benutzt sind.
- weit mehr dar, als der Titel besagt, da nicht allein das ganze Osmanische Asien, sondern auch der größere Theil von Dschagatai und ein Stück von Indien mit darauf zu finden sind. Bei der Bearbeitung von Arabien hat der Verf. des Kapit. Sadlier Reiseroute eingetragen, doch ist Mengin's neuestes Werk und (Jomard's?) Charte von Nesdied noch nicht dabei benutzt. Die Eintheilung Persien's,

welches hier richtig von Afghanistan geschieden worden, ist unrichtig, da die Provinzen Taberistan, Kiurdistan, Khusistan und Kuhistan gänzlich fehlen, auch die übrigen Gränzen nicht völlig richtig gezogen sind. Afghanistan, nach Elphinstone gezeichnet und dem Kaschmir hier wieder zugetheilt worden, hat gleichfalls eine unrichtige Ausdehnung, da das ganze Pundschab oder die Indische Provinz Lahore demselben einverleibt, dagegen Beludschistan die Provinz Sind entrissen und zu Indien gezogen ist.

- 24) Punjab. Ein vortreffliches Chärtchen dieses Landes, nebst einem Theile der angränzenden Indischen Provinzen; doch ist bei allen Vorzügen dieses Blattes nicht wohl abzusehn, zu welchem Zwecke es diesem Atlasse einverleibt ist.
- der-Indien heißen dürfte, ist sehr sorgfältig nach Arrowsmith's d. V. großer Charte in 6 Blättern gezeichnet. Es
 würde einen guten Ueberblick des Umfanges der Britischen
 Macht in diesem Lande geben, wenn die betreffenden Begränzungen völlig richtig wären, doch ist besonders das
 mittlelbare Gebiet der Briten nicht immer richtig von dem
 unmittelbaren geschieden. Die Provinz Lahore ist hier
 gleichfalls (wie auf Nro. 23) davon getrennt worden, auch
 die Gebirgsdarstellung ist wieder sehr mangelhaft und die
 bekannten Höhenpunkte des Himalih-Gebirges sucht man
 hier vergebens.
- 26) Ceylon. Ein sorgfältig gezeichnetes und schöngestochenes Blatt, dessen Einschaltung in dem Atlasse jedoch wohl unnöthig war.
- 27) China and the Birman Empire. Ein, nach Arrowsmith's d. V Asia getreu wiedergegebenes Blatt, nebst dessen Vorzügen auch seine Mängel enthaltend. China an
 sich mit seinen Provinzialeintheilung ist sehr ausgeführt
 bearbeitet und nur die südwestliche neuere Bestimmung
 der Gränze gegen Anam, an welches Reich ein Theil der
 Provinz Kuansi abgetreten worden, fehlt hier, wie auf
 dem Originale. Das Reich Birma hat, obgleich hier Tonkin und Cochinchina (Nord- und Süd-Anam) davon getrennt worden, doch noch eine viel zu große Ausdehnung; auch vermißt man noch die, durch Hamilton be-

kannt gemachten nähern Details über, die Provinzen Koschanpri und Zenmä. Die Halbinsel Malacca fällt nicht mit auf die Charte.

- 28) Eastern J. Obwohl mit ziemlich richtiger Configuration der Küsten, doch nicht viel mehr als eine Skizze der Ostindischen Inseln.
- Neu-Süd-Wales, sondern nur von 30° 30' his 36° 30' südlicher Breite dargestellt ist, so ist doch diese Charte unstreitig das interessanteste Blatt in dem ganzen Atlasse.
 Der Verf. hat alle neuern Entdeckungen im Innern des
 andes, jenseits der blauen Berge, welche man vorzüglich
 Hrn. Oxley verdankt, auf das sorgfältigste eingetragen,
 ein Theil des großen Blankets von Neu-Süd-Wales ist also
 nun gefüllt und dieses ist die erste Charte, auf welcher wir
 diese neuen Entdeckungen so speciell verzeichnet gefunden haben.
- 30) Van Diemens Land. Von dieser Charte, welche auch die ganze Bass Strasse und die Südküste von Neu-Süd-Wales mit Port Phillipp und Western Port auf das genaueste dargestellt, können wir gleichfalls nichtsals Gutes sagen, und dieses wichtige Land, dessen neuere Darstellung wir gleichfalls Hrn. Oxley verdanken, erscheint hier völlig seiner vorgerückten Cultur gemäß.
- 31) Japan. Ganz nach Arrowsmith's Asia kopirt, doch reicht die Charte nur bis zur Strasse Matsmai, und die Inseln Jesso, Karafta (Saghalin), Kunaschir, Hurup und Urup sehlsn, so wie auch die Eintheilung in 7 Provinzen, ganz.
- 32) Pacific Ocean. Die Kleinheit des Maasstabes erlaubt nicht wohl eine mikrologische Kritik der verschiedenen kleinen Inselgruppen des genannten Oceans, bei welchen wir doch die Benennung der Niedrigen Inseln vermissen. Auf Neuholland sucht man übrigens eine Andeutung der bei Nro. 29 erwähnten Entdeckungen vergebens und Neuseeland könnte richtiger gezeichnet seyn. Der Stich ist ausgezeichnet schön.
- 33) Africa. Ein sauberes Generalchärtchen als Reduction der folgenden Specialcharten, und wo diese fehlen, von Arrowsmith's d. V. Charte von Africa in 4 Blättern.

45) Heights and Lengths of some of the principal Mountains and Rivers etc. in the World. Eine tabellarische Uebersicht der Längen der Hauptströme der Erde und der Höhe der ausgezeichnetesten Berge der alten Welt, in resp. Englischen Meilen und Fussen. Schade, dass von den vielen genannten Bergkuppen nur eine sehr geringe Anzahl in dem Atlasse örtlich nachgewiesen werden.

. Ungeachtet wir uns nur auf sehr kurze Bemerkungen über die einzelnen Charten dieses Atlasses zu beschränken genötliget sahen, wird sich aus ihnen doch leicht ein allgemeines Urtheil über diesen Atlas zusammenstellen lassen. Abgesehn davon, dass er zunächst wohl nur für England bestimmt ist, kann man ihm die höchste Elegauz im Stich, Papier und Illumination, eine größtentheils gute Wahl der zum Grunde gelegten Hülfsmittel und was die Zeichnung der hydrographischen und topographischen Gegenstände anbetrifft, fast durchgehends große Sorgfalt und Correctheit nicht absprechen. Doch ergiebt sich auch aus dem Obigen zur Genüge die mangelhafte Zusammensetzung der einzelnen Bestandtheile desselben, eine große Inconsequenz und theilweise Unrichtigkeit in der politischen Staatenbegränzung, so wie die höchst unvollkommene Orographie. Mehrere Charten, als z. B. Taf. 10, 19, 22, 21, 26, 30, 43 sind in diesem Atlas offenbar überflüssig und hätten durch andere fehlende, als z. B. Generalcharten von Großbritannien, Oesterreich, Preußen und Specialcharten von Senegambien, Guinea u. a. ersetzt werden sollen. Andere Charten sind wieder hinsichtlich des ihnen gegebenen Umfanges mangelhaft, als z. B. Taf. 8, 9, 27, 31, 39 und 40. Ist daher auch das Aeussere des Atlasses so beschaffen, dass durch dessen Eleganz und selbst die vortreffliche innere Ausführung einzelner Charten, das Auge leicht bestochen wird, so entspricht doch das Ganze keineswegs den gerechten Anforderungen an einen Atlas aus dieser Quelle. Der Preis ist nach Englischem Maasstabe mälsig, und wahrscheinlich auf einen allgemeinen Gebrauch und ein großes Publikum gerechnet.

NOVELLISTIK.

O esterreich.

66. Zunahme der Bevölkerung von Prag.

In der Oesterreichischen Monarchie nimmt wohl keine Stadt in dem Maasse zu, als Prag. Nach der Topographie von Gerle ist die Volksmenge dieser Stadt im Jahre 1823 auf 107,325 Köpfe, jedoch einschließlich des Militärs, gestiegen. 1817 betrug sie erst ohne Militär 79,606, 1819 83,996 und 1821 89,412 Köpfe. Unter der Volksmenge von 1823 befanden sich 86,494 Christen, 7,308 Juden, 1,085 Bew. des Wischerad und 12,358 Militärpersonen.

67. Abnahme der Stadt Venedig.

Wenn auf der einen Seite, Prag, Brünn, Lemberg; Pest und selbst Mailand als Provinzialhauptstädte der Oesterr. Monarchie in stetem Wachsthume begriffen sind, so geht es dagegen mit der Hauptstadt der vormaligen, ältesten Republik Europa's täglich rückwärts. Das dem Meere und den Sümpfen abgewonnene Venedig, das zu den Zeiten, wo es über den Handel des ganzen mittelländischen Meeres gebot, wo es auf seinen Inseln die Reichthümer einer halben Erde zusammengehäuft hatte und wo es Kaiser und Könige ein - und absetzte, ja selbst mit dem Bannstrale Rom's zu spielen wagte, mehr als eine halbe. Million Bewohner zählte, war bereits durch den Verlust des Welthandels so herabgesunken, dass es, als Napoleon der Existenz der morschen Republik ein Ende machte, kaum noch 130,000 zählte. Unter Oesterreichischer und Italienischer Herrschaft sanken diese 130,000 auf 109,779 so viel zählte es noch 1812 - herab, und jetzt soll es nicht volle 100,000 enthalten, das Elend in seinem Umfange dabei, so groß seyn, dass zwei Drittel seiner Bew. bei ihrem Nie-, derlegen nicht wissen, wovon sie am andern Tage leben sollen. Wenn dieser Ausdruck des Patriarchen in seiner dessfallsigenVorstellung an denKaiser auch nicht ganz wört-

lich zu nehmen ist, so ist dech so viel gewiss, dass Venedig's Nahrungslosigkeit täglich zunimmt. So lange Venedig die Hauptstadt eines Staats von mittler Größe war, war es zugleich nicht nur der Sitz der Regierung und aller Centralbehörden, sondern auch einer zahlreichen und sehr begüterten Geistlichkeit, und nach mehr des Adels der ganzen Tierra - Firma, die hier ihre zum Theil fürstlichen Einkünfte verprassten. Davon allein erhielt sich die große Volksmenge, die schonlange nicht mehr gewohnt war, von der Arbeit ihrer Hände zu leben und den alten Handel hervorzusuchen, worin es bereits längst von Trieste it berflügelt und niedergehalten wurde. Als es unter Italienische Herrschaft gerieth, erhielt es einigen Ersatz dadurch, dass es auf eine Zeitlang der Stapelplatz Italien's wurde, und dass daselbst eine Seemacht etablirt wurde, die das adriatische Meer für Frankreich beherrschen sollte. Aber auch diess ist jetzt nicht mehr, Oesterreich hat den Ehrgeiz nieht, die Rolle einer Seemacht zu spielen und hält gerade nur so viele Kriegsschiffe, als es zur Beschützung seiner Handelsflagge für nöthig hält: das Arsenal und die Werfte stehen daher leer. Die reichen Klöster sind eingezogen, die Einkünfte des Klerus beschnitten und der Stadt nur die Bettelmönche und frommen Väter übrig geblieben. Der Adel der Tierra - Firma ist auf seine Güter gegangen, und Trieste hat den ganzen Handel auf dem Adriatischen Meere vor wie nach an sich gezogen. Diese unglückliche Stadt hat daher ihre sämmtlichen Hülfsquellen verloren, und wenn auch Oesterreich dafür sorgt, dass wenigstens die Kanäle nicht ganz zum stinkenden Moraste werden und die ohnehin ungesunde Luft noch mehr verpesten, auch die starke Garnison, die doch immer, wie das Sprichwort sagt, ein Kirchhof für die Deutschen ist, etwas Geld der nahrungslosen Stadt zubringt, so ist alles diess doch ein viel zu schwacher Ersatz für das, was es ehemals besals, und Venedig wird schwerlich je hoffen dürfen, sich, so lange es nicht in seiner Betriebsamkeit neue Hülfsquellen öffnet, je wieder erholen zu können.

Amerika.

63) Einkünfte von Mexico.

Nach dem Berichte der von dem Mexicanischen Congresse niedergesetzten Finanz Commission sind die diels-jährigen Einnahmen dieser Republik auf 12,377,371 Piaster, und die Ausgaben auf 10,292,637 Piaster festgesetzt und man hofft, dals die Einnahmen noch höher hinaufsteigen werden.

69) Neuester Handel von Columbia.

Nach einem vom Zollamte zu La Guaira bekannt gemachten Documente liefen dort, vom 1sten Juni 1824 bis zum 30sten Juni 1825, 160 und zu Porto Cabello 124 Schiffe ein, worunter 22 aus England, 9 aus Frankreich, 6 aus Hamburg, I aus Bremen, 103 aus den V. Staaten, 116 aus den Westindischen Colonien und 25 Spanische Prisen. Der Einfuhrwerth derselben betrug 3,128,042 Piaster. Der Werth der Ladungen der 7 Deutschen Schiffe belief sich auf 324,783 Piaster, und folglich auf mehr als ein Zehntel der gesammten Einfuhr. Die Zahl der ausclarirten Schiffe war 203 und zwar nach England 21, nach Frankreich 8, nach Hamburg 5, nach Bremen 2, nach den Vereinigten Staaten 82 und nach den Westindischen Colonien 84. Der Ausfuhrwerth betrug 1,904,715 Dollars, mithin 1,223,327 Piaster weniger als die Einfuhr, bei der aber der Werth der Spanischen Prisen (295,451 Piaster) mitgerechnet ist.

VERMISCHTE NACHRICHTEN.

14.

Rückkehr des Britischen Capitains King aus Australien.

Der Capt. King, von welchem bekannt ist, dass er von der Britischen Admiralität den Auftrag erhalten hatte, die nördlichen und nordwestlichen Küsten des Australcontinents zu untersuchen, bat diesen Auftrag von 1817 bis 1822 vollendet, und sein Reisebericht, auf den man lange gewartet hat, wird in diesem Augenblicke, begleitet von einem Seeatlasse, erscheinen.

Capt. King's Untersuchungen fangen da an, wo Freycinet endigte, nämlich bei der westlichen Spitze des Carpentariabusens und sollten sich nur bis dahin erstrecken, wo Baudin schloss, indess ist der Capt. weiter gegangen und hat die ganze Nordküste bis zum Archipel Buonaparte aufgenommen. Dass er in Vandiemenslande (nicht Vandiemensinsel) einen bedeutenden Fluss, der tief in das Binnenland zurückgeht, entdeckt habe, ist bereits in unsern Die sonstigen wichtigern N. A. G. und St. Eph. angezeigt. Resultate seiner Reise dürften seyn: die Entdeckung einer Strasse, die das grosse Eiland Bathurst vom Festlande oder vielmehr von dem Vandiemenslande, von welchem es die Nordwestspitze ausmacht, scheiden, die Auffindung der äußersten Insel, die zum Archipel Lacrosse gehört, und der tiefen Baien Cambridge und Roback, überhaupt einer Menge von Baien, die sich auf der ganzen Küste aneinander drängen.

15.

Neue Nordpolreise.

Der Kapt. Sabine wird nach Spitzbergen abgehen, um dort einen Raum, der 5 Grade des Meridianbogen misst, und wovon ein Theil unter Eise versteckt liegt, aufzunehmen. Er hofft in der Folge seine Linie bis zum Pole extendiren zu können. Ihn begleiten einige Lappen.

Neue Allgemeine

Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes dreizehntes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1% bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es, nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis'eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein. und die Ephemeriden sind durch alle Buchhandlungen und Postamter Deutschländ's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN,

6.

G. Cochrane's Beweis gegen Burney, dass die beiden Erdtheile Asia und Amerika durch die Beringsstrasse von einander getrennt sind *).

Bei der Beantwortung des Burney'schen Werks ist es mir zwar unmöglich, ihm durch die 300 Seiten seines ungleichartigen Stoffes zu folgen. Auch ist dies unnöthig; ich werde mich blos begnügen, die Gründe, welche die ausgeregten geographischen Fragen betreffen, zu beantworten, und Andern überlassen, sich mit den abstracteren und mehr logischen Erklärungen zu befassen.

Es scheint mir wirklich auffallend, dass Capt.

^{*)} Aus einem Schreiben des Capt. Cochrans an die Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu London aus
Nischney Kolymsk vom 10. Jan. 1821, wovon wir indels Einleitung und Schlus weggelassen haben. Das
Original bildet einen Anhang zu Cochrans's Reise in
Russland und Sibirien.

Burney auf der zweiten Seite behaupten will, es könne nicht bezweiselt werden, dass zur Zeit des ältern Plinius die Römer deutliche Nachrichten über die Nordküsten von Europa und Asien beses-Plinius bemerkt: Asien werde an drei Seiten Nord, Ost und Süd vom großen Ocean bespült. Wenn diess der Fall ist, zu welchem Zwecke hat der Capitan sein Buch geschrieben? wiss nicht um das Gegentheil davon zu erweisen; denn er gjebt die Sache zu, wie ganz klar daraus erhellen wird, dass er die Stelle, welche das Scythische und Tabin'sche Vorgebirge betrifft, nicht verwirft. Hätte der Capt. Burney seine Bemerkungen auf die Wahrscheinlichkeit, dass ein Land nordwärts von der Behringsstrasse existire, beschränkt: so würde ich derselben Meinung gewesen seyn; aber ich glaube, dass jeder Versuch, die Wahrscheinlichkeit eines Zusammenhanges zwischen dem alten und dem neuen Continente zu erweisen, als phantastisch und gewiss in geradem Widerspruche mit der Meinung seines großen Vorgängers Cook, verworfen werden müsse.

Indem ich die Gründe widerlege, welche vom Capt. Burney vorgebracht sind, werde ich auf die Reisen von Deschnew, Paulutzki, Stadukin, Schatauroff, Cook und Billings fußen und sie mit einigen Bemerkungen begleiten. Alle sprechen für meine Meinung, keine ist ihr entgegen; es ist außerordentlich und verdient volle Aufmerksamkeit, daß in allen den See- und Landreisen, welche in Burney's Buche angeführt sind, und welche dem Publikum vorgelegt sind, um die Wahrscheinlichkeit eines Zusammenhangs zwischen Asien und Ame-

in a second

rika zu beweisen, auch nicht Ein Seefahrer sich dafür erklärt oder einen Zweisel gegen ihre Trennung vorbringt; im Gegensheil geben sie alle das Daseyn eines nordöstlichen Vorgebirges zu und ihr Zweck war, dasselbe zu umsegeln, oder technisch zu reden: es zu doubliren.

Im J. 1648 segelte Simon Deschnew zum zweitenmale auf seine merkwürdige Expedition aus, die aus 7 Schiffen bestand. Von vieren wurde nachher nichts weiter gehört. Was aus den andern dreien geworden, sagt Deschnew ganz einfach: "dass er nach großer Gefahr, und großem Unglücke und nachdem er einen Theil seiner Flotte verloven gehabt, Tschukotskoi Noss erreicht habe. Dieses Cap erstrecke sich sehr weit in die See, sey zwischen Nordost und Nord gelegen, und habe gegenüber zwei Inseln, deren Einwohner künstliche Zähne eingesetzt hätten; von diesem Vorgebirge wende sich die Küste in einer kreisförmigen Richtung gegen den Anadyr hin." Nun, wenn diese einfache Aussage nicht klar und bezeichnend ist, so weils ich nicht, was so genannt werden kann; besonders indem wir auf die Zeit Rücksicht nehmen, wann jene geschrieben wurde; auf die Person, welche sie schrieb, und auf die Umstände, welche dieses Schreiben hervorriefen. An dem großen Tschuketskoi Noss litt Ankudinoff Schiffbruch; und es erhellt aus Deschnew's Papieren, dass es das erste grose Vorgebirge war, welches er erreichte, seitdem er die Kolyma verlassen hatte, auch scheint er mir in seinem spätern Streite mit Soliverstoff seine erste Behauptung weder zu läugnen noch ihr zu widersprechen; denn obgleich er sagt: ..es

Svätoi Noss heisse, "so nennt er es doch nicht, wie der Capt. Burney thut, ein grosses; im Gegentheil behandelter es, als ob es kaum bemerkbar sey; denn wenn er von dem grossen Vorgebirge spricht, sagt er: "Tschukotskoi Noss ist nicht das erste Vorgebirge, aber weit ansehnlicher als ein anderes, welches ihm recht gut bekannt sey u. s. w."

Ich bin hier an seier in's Besondre gegangen, weil ein wesentlicher Unterschied daraus entstehen kann, wenn man von dem Worte große ohne hin-reichende Ursache Gebrauch macht.

Es leuchtet mir aus Deschnew's Erzählungen, Auseinandersetzungen und Vergleichungen ein, dass ein grosses Vorgebirge, welches wir Schelatskoi Noss nemnen, nicht existire (es ist auch nicht da); und dass, da nichts ausserordentliches in dem Ansehen des Landes von dem Flusse Kolyma bis an Tschukotskoi Noss aufgefallen war, er folglich auch nichts beschreiben konnte. Wäre aber auch ein merkwürdiges oder dazwischenliegendes Vorgebirge vorhanden gewesen: so konnte doch eine Menge von Umständen dazu beigetragen haben, solches seinem Anblicke zu entziehen: die Entfernung, in der er sich vom Ufer hielt, die herrschenden Nebelu.s. w. Kurz Deschnew's Verfahren könnte höchstens sorglos oder unaufmerksam genannt werden. new war kein Seefahrer: ein ganz ausreichender Grund; ja ich bin der Meinung, er würde auch nicht das Ost-Cap, Tschukotskoi Noss, oder die vielen andern Einzelnheiten beschrieben haben, wäre es nicht gewesen, um seine Entdeckung einer Korga oder Sandbank an der Mündung des Anadus zu

vertheidigen, welche man ihm ungerechter Weise abzusprechen suchte. Was das Swätoi Noss, oder heilige Vorgebirge betrifft: so scheint dasselbe verschwunden und in der Folge Schelatskoi Noss an dessen Stelle getreten zu seyn.

Nachdem ich also vieles zu Gunsten Deschnew's gesagt und sein Stillschweigen oder seine Nachlässigkeit erklärt habe, will ich ihn verlassen, und Ihre Aufmerksamkeit auf den witzigen und neuen, aber unhaltbaren Grund des Capt. Burney leiten, welcher die Anwendung der Schitiki betrifft. Hätte er nach diesem Gegenstand sich näher erkundigt: so würde er nicht so kühn behaupten, das: "wegen der steten Gefahr im Eismeere vom Bise eingeschlossen zu werden, es gewöhnlich sey, Schiffe auf die Art zu bauen. dass sie leicht wieder in Stücke zerlegt, an die äussere Seite des Eises getragen und dort wieder zusammengesetzt werden könnten." Diess ist in der That eine ausserordentliche, unbegründete und vorwitzige Behauptung des Capt. Burney; ein lächerlicher Irrthum, der sich bloss eignen kann, ihn unwissenden Menschen zu erzählen. Nein, darum bauet man wohl keine Schitiki an den Flüssen des Eismeers, in Ochotzk und Kamtschatka, sondern weil es an hinreichendem Material und an den nöthigen Mitteln fehlt: Kein Eisenholz ist zu haben oder der Preis desselben ist zu hoch für die Spekulanten im Eismeere und im östlicken Meere!

Wenn man auch dem Capt. Burney seine ganze nur so hingeworfne Behauptung zugestehen wollte, was die Absicht der Bauart der Schitiki anbetrifft, so läugne ich die Möglichkeit zie so zu gebrauchen und sie so leicht in Stücke zu zerle-Wollte man dergleichen Weiden, wovon Capt. Burney spricht, wieder auseinander nehmen, nachdem sie einmal in einander gestochten gewesen, so würde man gerade dadurch alles miteinander zerstört haben. Hätte man weiter nichts gebraucht, um das Eismeer zu beschiffen, hätte man in Eisblöcke eingeschlossen, nur sein Schiff auseinander zu nehmen und auf die andre Seite zutragen nöthig gehabt; so würden wir nicht den Verlust so vieler Seefahrer zu beklagen, wir würden die Resultate von einer Menge Reisen und die Beschreibung vieler Länder, in Ansehung welcher wir noch ganz unwissend sind, vor uns liegen haben; wir würden fortgefahren haben, nicht nur jene Methode, das Eismeer zu beschiffen, weiter anzu wenden, sondern sie noch mehr zu vervollkommnen gesucht und sie gewiss nicht der Vergessenheit übergeben haben.

Ich werde noch weiter gehen und dem Capt. Burney das volle Maass seiner scharfsinnigen Behauptung zugestehen, sowohl in Hinsicht der Absicht, als auch der Leichtigkeit, die Schitiki so zu gebrauchen; dennoch wird diess in Deschnew's Falle höchst unwahrscheinlich, wenn nicht unmöglich scheinen; besonders wenn man betrachtet, wie kurz die Zeit war, die zu einem Versuche der Art konnte angewendet werden. Dass in ein paar Tagen 80 oder 90 Kosaken (mit deren Lobe der Capitain sonst wunderbar sparsam ist) drei Fahrzeuge sollte ausgeladen, abgetakelt und zerlegt, dieselben mit ihrer Ladung über eine Landenge oder um ein Vorgebirge herum transportirt, dann sie wieder susammengesetzt, wieder ausgetakelt und

wieder beladen haben könnten, ist wohl nicht glaub. lich: man braucht dabei nicht einmal in Anschlag zu bringen, dass die Arbeiter während dem gewils von den Schelagen auf alle Weise behindert gewesen seyn würden, die wie Capt. Burney erwähnt, zn der Zeit in ihrer Nähe waren. bensmittel für einige Monate, welche sie mit sich führten, ihre Waffen und Ammunition, die Masten. Segel und Taue, so wie die Schiffe selbst - alles das in ein paar Tagen unter Frost und Schneegestöber zu transportiren, dürfte, abgesehen von andern Hindernissen, die Kräfte des Schiffsvolks weit überstiegen, wenigstens einen so langen Zeitraum erfordert haben, dals der Winterschon wieder angefangen und die Rückkehr verhindert hätte. Die Beschaffenheit des Klima's am Eismeere ist so, dass sie einen dergleichen Versuch überhaupt unmöglich macht. So viel von der Anwendung der Schitiki und von ihrer befundenen. Nutzlosigkeit, denn sie werden nicht längergebraucht; ein Grund mehr um anzunehmen, dass die Ursache, warum man sie so gebaut hatte, nicht die war, welche vom Capt. Burney angegeben ist.

Es gab vielmehr ehemals eine andre Art von Fahrzeugen, welche Kotsche hießen und häufig auf dem Eismeere gebraucht wurden: man zimmerte sie am Lena-Strome auf. Ich wünsche den Kapt. Burney zu belehren, daß das Wort Kotsche nicht von einer Eigenheit der Bauart oder Takelage des Fahrzeuges hergenommen sey: es originirt vielmehr von Koschevat, wandern, und ist ein Sibirischer Name, da man die Fahrzeuge als das Mittel ansah, um neu sich ansiedelnde oder wandernde Familien fortzubringen; daher der Name Kotsche. Wie im übrigen ihre Bauart oder ihr Seegelwerk beschaf-

fen war, weis ich nicht; aber sie wurden durch Eisenwerk zusammengehalten, welches die Lena hinab nach Jakutzk kam. Dass Deschnew's Fahrzeuge Kotsche's gewesen sind, kann wohl nicht bezweiselt werden; denn die Fahrzeuge, auf welchen er von der Kolyma absegelte, hatte er vorher von der Lena und Indigirka dorthin gebracht, wie in einem seiner Berichte gesagt wird. Auch hätte die Kolyma schwerlich sieben Fahrzeuge in so kurzer Zeit liesern können, weder in der Gestalt von Kotsche's noch von Schitiki's; — die Niederlassung bestand erst seit drei Jahren, nämlich von 1644 bis 1647, in welchem letztern Jahre Deschnew seinen ersten, aber erfolglosen Versuch machte.

Müller hat die Fahrzeuge durch Kotsche's übersetzt, während Pallas sagt, es seyen Fahrzeuge gewesen. Ich glaube, sie haben sich beide recht ausgedrückt; denn ich darf nicht erst sagen, dass eine Kotsche ein Fahrzeug ist, und ein Fahrzeug eine Kotsche seyn kann; dagegen beide Unrecht würden gehabt haben, wenn sie dafür Schitiki gebraucht hätten. Ich schließe mit der Behauptung, daß wenn Deschnew ja Tschukotskoi Nofs mit den Schiffen, womit er von der Kolyma absegelte, erreichte (woran man doch wohl nie gezweiselt hat), daß er dieses allein auf die Art könne gethan haben, daß er um die Nordostseite von Asien herumsegelte; mithin liefert Deschnew's Fahrt unwiederleglich den Beweis, daß Asia von Amerika getrennt sey.

Um die Meinung zu bestätigen, dass Deschnew das berühmte Tschukotskoi - Vorgebirge doubliret habe, will ich ausser der chronologischen Ordnung

die Reise des Capt. Cook anführen; eine Reise, an welcher Capt. Burney Theil nahm, und ich denke, diess werde dazu dienen, Burney's Hypothese einem möglichen Zusammenhange beider Continente völlig zu vernichten. Wenn man die Station der Discovery betrachtet, als sie in der Nähe des Eis-Caps und des Nord-Caps sich befand: so ergiebt sich, dass das erstere offenbar in Südsüdost lag und kein Land nördlich oder östlich vor sich hatte; das letztere aber West halb Nord mach dem Compasse belegen, und ebenfalls kein Land nördlich war, obgleich der Horizont in dem Quadranten sehr hell erschien, ein Umstand, der den Capt. Cook zu der Meinung bewog, dass vom Nord-Cap an das Land, eine stark westliche Richtung nehmen müsse. Diels wäre auch der Fall, wenn kein grosses Vorgebirge sichtbar gewesen sey. Offenbar ergiebt sich, dass das Land vom Nord-Cap an eine stark westliche Richtung bis an ein nicht sehr weit entferntes Vorgebirge nimmt; welches Vorgebirge und die Insel Sabedjä die äussersten Punkte einer großen Bai sind, die Schalauroff besuchte, vor der aber Deschnew vorbeigefahren seyn mag, ohne sie bemerkt oder nur gesehen zu haben. Obgleich Capt. Cook der Meinung war, es sey Land nördlich von der Behrings-Strasse: so nahm er doch nicht an, dass dieses Land eine Fortsetzung von Asien oder Amerika sey; im Gegentheil hielt er, wenn man nach seinen Bemerkungen urtheilt, das Eis- und Nord-Cap offenbar für die Nordwest- und Nordost-Gränzpuncte ihrer beiderseitigen Continente.

Die nächste Reise, welche ich für meine Behauptung anführen will, wurde von einem gewis-

sen Taras Stadukin ausgeführt, einem großen Lieblinge des Capt. Burney, indem derselbe eine Hypothese zu unterstützen scheint, die der Capt. Burney nicht velbst erdacht zu haben erklärt, und um derentwillen derselbe der Königl. Gesellschaft seine Denkschrift vorgelegt und sein Buch geschrieben hat. Es ist nothwendig, voraufzuschicken, dass die Erzählung nicht von Stadukin herrührt, sondern von einem gewissen Nikiphor Malgir, der dieselbe aus dem Gedächtnisse niedergeschrieben hat. Malgir versichert, dass ein Kaufmann, mit Namen Taras Stadukin, viele Jahre verher ihm erzählt habe, dass er in einer Kotsche mit 90 Manu von der Kolyma abgesegelt sey, um eine Entdeckung zu machen, und das grofse Vorgebirge der Tschuktschen oden Tschukotskoi. Nofs zu umfahren, dass sie aber nicht im Stande gewesen, es zu doubliren, und dass sie also su Fusse auf die andre Seite gegangen seyen, wo sie noue Fahrzeuge gehaut hätten. Capt. Burney sagt: diese Erzählung verdiene die höchste Aufmerksamkeit; und doch ist er, ehe er devon Gebrauch zur Unterstützung seiner Hypothese machen kann, genöthigt, eine Kotsche in ein Schitiki zu verwandeln, dieses Schitiki in Stäcke zu zerlegen, as nebst seiner Ladung über eine Landenge tragen, es wieder zusammensetzen, und die Reise darauf weiter fortsetzen zu lassen Allein diese Erzählung, sokünstlich sie auch Burney für sich aufzustellen versucht, - was beweiset sie? Worauf läuft sie heraus? Bloss auf den durch nichts verificirten Bericht eines unbekannten Menschen, der Malgir heisst, dass ein gewisser Stadukin ihm vor einigen Jahren erzählt habe, wie er in einer Kotsche von der Ko-

lyma nach einem gewissen Orte gesegelt sey, wo er sie zurückgelassen, einen Gang queer über einen Landrücken genommen, ein anderes Schiff gebauet und damit seine Reise weiter fortgesetzt habe. Diess ist das Resultat dieser Reise, worauf nun Burney seine Schlüsse bauet. Und doch wie hat er nicht die wesentlichsten Theile davon verdrehet um desto sicherer sich dieselbe Freiheit mit den -Aufsitzen und Dokumenten Deschnew's nehmen zu dürfen. Der Capt. Burney hat die Geographie mit Reisen bereichert, die nie unternommen sind. ... Ich bin dagegen so weit entfernt, das Zeugnis Deschnew's zu bezweifeln, dass ich unwillkührlich mich gezwungen fühle, die Aussage Malgir's ganz zu verwerfen; aber aus einem bessern Grun-.de, als welchen Capi. Burney angegeben hat, um Deschnew und Busch in Zweisel zu ziehen. Matgir versichert, dass Taras Stadukin viele Jahre vorher ihm, was er oben ausgesagt, erzählt habe. Aber diese Erzählung mufs im J. 1710 geschehen seyn, nur zwei Jahre nachher nachdem die Reise wirklich gemacht war; denn die Kurilischen Inseln wurden durch dieselben bekannt und ihre Entdeckung fällt in das Jahr 1708; - wobei die Zeit nicht gerechnet ist, die Stadukin nöthig hatte, nach dem Flusse Lena zurückzukehren und seine Abentheuer zu erzählen, so wie nicht die Zeit, die Malgir nöthig hatte, um nach Irkutzk zu kommen, und dort seine Aussage niederzulegen. Viele ist ein bedeutendes Wort; und wenn man annimmt, dass Stadukin nach seiner Reise zu dem Flusse Lena hingeflogen sey, und dass Malgir, nachdem er die Neuigkeit gehört hatte, ihm nachgeflogen habe und seinen luftigen Flug nach Jakutzk gemen habe: so konnte diesem das Zeugniss doch erst das Jahr vorher mitgetheilt seyn, nämlich im J. 1709, um welche Zeit Taras Stadukin ohne Zweifel lebte, d. h. wenn er die Reise das Jahr vorher machte.

Es wird erzählt, dass Stadukin über eine schmale Landenge ging; aber wo diese schmale Landenge lag, ist schwer zu bestimmen; doch will ich versuchen, das Räthsel zu erklären. Hier in Nischney-Kolyma geht eine Sage (und ich bin mit dem Capt. Eurney derselben Meinung, dass Sagen nicht sollten vernachlässigt werden) von einem Stadukin, der in einer Kotsche aus der Kolyma den großen Aniuy Fluss hinauf segelte; in diesem Flusse ist eine Landenge oder eine seichte Sandbank, üher welche die Kotsche nicht hinweg segeln konnte: sie wurde also in zwei Theile zerlegt, hinübergeflösst und wieder zusammengefügt; et setzte seine Reise fort, bis er die Anadyr-Berge erreichte, über welche er zu Fusse ging, ein anderes Schiff in Anadyrsk bauete und dann auf seiner Reise nach dem Cap Tschukozkoi segelte. Ob diese Sage, welche hier noch in frischem Andenken steht, jenen Taras Stadukin Burney's meint, weiss ich nicht; esscheint mir vielmehr, sie ziele auf die Reise des Michael Stadukin. welcher bei Deschnew's Lebzeiten den vergeblichen Versuch gemacht hatte, zur See Tschalatskoi zu umfahren, und genöthigt gewesen war über die damals unbekannte Bergkette nach dem Osten Sibirien's zu gehen. Wegen der besondern Begebenheiten auf dieser Reise verweise ich auf Coxe's Nachricht davon S. 379. Diese Umstände treffen im Allgemeinen überein. Dass Malgir versichert, ein Stadukin habe ihm die Sache viele Jahre vorher erzählt, bestätigt mich in der Meinung, dass er Michael meint und nicht Taras, und dass sein Irrthum von dem Umstande herrührt, dass Taras Stadukin ein oder zwei Jahre früher die Kurilischen Inseln entdeckt gehabt.

(Portsetzung folgt.)

BÜCHER - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

31.

A visit to Greece in 1823 and 1824. By George Waddington, Esq., Author of "Travels in Ethiopia" etc. 12mo 248 p. 1825.

Der berühmte Verfasser hat der Lesewelt mit diesem Büchelchen einen wahren Dienst erwiesen. Es ist voll wichtiger Nachrichten über den jetzigen Kampf Griechenland's. Im März 1824 fand Waddington zu Napoli di Romania den Phrurarch oder Capitain Panos (Sohn des Capitains Colocotroni), als Befehlshaber der Stadt von einem Divan roher Officiere und Soldaten umgehen, bald sitzend, bald stehend, und mit Waffen beladen. Seine schöne junge Braut ging unter ihnen umher. Auch war bei diesem Kriegsrathe eine berüchtigte alte Frau zugegen, die sogenannte Heldin Bobolina. Sie ist aus der Insel Hydra gebürtig: weil aber ihr Mann, dessen großes Vermögen sie geerbt

hat, aus Spezzia war, so hält sie sich gewöhnlich in dieser Insel auf. Zu Anfange der Revolution bewies sie einen großen Eifer und rüstete viele Schiffe aus. .. Auch richtete sie ihre Aufmerksamkeit auf Morea. Sie verband sich vor langer Zeit mit Colocotroni, und ihr wurde, wie man behauptet, nicht wenig von dem in Tripolizza gemachten Raube zu Theil. Es ist unbezweiselt, adas sie etliche Tage nach der Einnahme des Orts, als die Strafsen noch voll Blut waren, mit einer Art von Triumph in die Stadt geritten kam. Seit der Zeit hat sie ihre schöne Tochter an den Capitain Panos verheirathet, und dadurch auf dem festen Lande ihren Einfluss vermehrt, indem der alte Colocotroni durch diese Verbindung den Vorschub und die Mithülfe einer ansehnlichen Parthei in Spezzia erhalten hat. So ist Bobolina auch eine Capitana geworden. Bei alledem ist diese Kriegerin akt, von gemeinen Sitten, garstig, dick und habsüchtig. Sie hat zu Spezzia und Napoli Müpzen anlegen lassen; denn die schnelle Verschlimmerung der Türkischen Piaster, und der geringe Feingehalt der zuletzt ausgeprägten Türkischen Goldmünze haben der Verfälsehung ein gewinnvolles Feld eröffret. Die Griechen haben das Türkische Geld mit vielem Gelingen nachgemacht, und diese falsche Münze ist in großer Menge heimlich, als Türkische, in viele Gegenden Asien's eingeschwärzt worden. Eben so hat man versucht den Spanischen Thaler nachzuahmen, aber mit schlechtem Erfolge. Das Gewicht der nachgemachten Thaler ist zwar meistens dem der ächten gleich, aber der Stämpel ist so schlecht gerathen, daß man sich nicht irren kann. Ueberdiels sind die Griechen in Geldsachen zu jüdisch und scharfsichtig, als dafs sie sich sollten hintergehen lassen: da sie wissen, dass die Verfälschung von der gedachten Frau herrührt, so heißen sie eine Der Anführer der klephtisolchen Thaler Bobolina. schen oder Diebsparten', war von jeher Theodor Colocotroni. Seine Voreltern waren adliche Räuber, und er hatte in seinem angeerbten Diebshandwerké sich einigen persönlichen. Ruhm erworben, ehe er in Englische Dienste trat. Er war auch vorher in Zante einige Jahre Fleischer Im Anfange der Revolution wurde er nach gewesen.

Morea gerufen. Durch eine glückliche Schlacht in der Nähe von Tripolizza erwarb er sich den Ruf eines guten Soldaten, und die Plünderung dieser Stadt im Octhr. 1821 verschaffte ihm die Mittel, wedurch man einen solchen Ruf am besten unterstützt. Die Parthei der Klephten erhielt allmälig viele Anhänger in der Morea, und viele angesehene Leute, welche vorher nie an Räuberei gedacht hatten, gesellten sich dazu, theils bloss aus Liebe zur rohen Ungebundenheit des Soldatenlebens, theils weil sie mit der Familie ihres Oberhauptes in Verbindung standen. theils aber auch aus Ehr- und Habsucht. Aus allen diesen entstand die Parthei der Capitani, in welchen unbestimmten, schönklingenden Namen ihr Ursprung aus blo-Isem Raubgesindel versank und darin vergessen wurde. Petro Bei, Deliganni und andre, erwarben sich Achtung und Ansehen. Aber Colocotroni blieb der Abgott des Ganzen, und, im ersten Jahre der Empörung hatte ertrotz Ipsilanti's Namen, einen fast unbegränzten Einflufs auf Morea. - In Tripolizza, sagt der Verf., war ich drei bis viermal bei den öffentlichen Audienzen, welche Colocotroni gab, gegenwärtig. Er versicherte noch wiederholt, dass er die Englische Nation vorzüglich schätze; er verschaffte mir auch ein herrliches Logis, das ich sonst nicht hätte auftreiben können. Diese Höflichkeitsbezeigungen machten mir desto mehr Spals, da der alta Heuchler England ohne alle Widerrede halst, und beständig, ohne seine Meinung geheim zu halten, der Englischen Regierung Schuld giebt, dass sie Morea besetzen, und unterjochen wolle. Allerdings hat der Mann ganz und gar keine Sitten. Seine Miene und sein Anzug passen völlig für einen verwegenen Räuberhauptmann. Sein Hof scheint etwa aus 50 Capitani zu bestehen, welche sich auf das Sofa setzen, das an drei Wänden seines großen Saals angebracht ist. Oberhalb desselben hängen schön eingelegte Türkische Musketen, mit vielen köstlichen Pistolen und Säbeln. Seine Capitani sind lauter schmutzige Kerle, meistens garstig, und sehr elend gekleidet; der ausgehungertste Wicht unter ihnen ist ein Papas (Priester), der zwar eine hohe Mütze und einen Bart trägt, aber dabei doch Auf dem Kopfe haben sie gewöhnlich weiter Soldat ist.

nichts, als die rothe dort übliche Mütze. Zwei bis drei unter ihnen tragen gewöhnlich große, ungestalte Turbane. Colocotroni achtet sehr wenig auf sie, und steht selten auf, wenn sie hereintreten. An der vierten Seite des Saals stehen eine Menge Soldaten: einmal hielt Colocotroni für rathsam, ihnen zu befehlen, dass sie sich entfernen sollten; sie gehorchten mit Widerwillen und langsam und kamen in wenig Minuten zu zwei und drei auf einmal zurück, und stellten sich wieder an den vorigen Ort. Es wird weder geraucht, noch Kaffee herumgegeben, noch gesprochen. - Ueber den Zank der Capitani mit den Constitutions gesinnten (an deren Spitze Mavrocordato steht) sagt Waddington: dieser Zwist wird, wenn ich nicht irre. der allerunschuldigste Bürgerkrieg seyn, von welchem man je gehört hat. Man wird schwerlich eine Bewegung machen, wenn nicht der gute Erfolg derselben vorher durch eine Intrigue gesichert worden ist. Unterhandlungen - Drohungen, Versprechen, Bestechungen und Meineide wird es in Menge geben, aber zum Glück wird man wenig von Blutvergiessen hören. Die Griechen sind nichts weniger als Leute, welche sich tapfer schlagen: wenn sie es Umgang haben können, so fechten sie lieber garnicht. és sey denn, dass sie von der Lage, der Menge und der Finsterniss begünstigt werden. Ein Paar hundert Scharfschützen vertheidigen einen der undurchdringlichsten Pässe, die so häufig im Lande sind, gegen einen Haufen Türkische Reiterei, die sich nicht muthig, sondern unbesonnen nähert, gleichsam nur um sich niedermetzeln und plündern zu lassen. Bei Angriffen überrumpeln sie den Feind meistens, und zwar in der Nacht. Mir ist während des ganzen Krieges keine einzige Schlacht bekannt, wo sie auf offenem Felde, am Tage und ohne Vortheil gefochten hätten, denn in der Schlacht bei Petta, welche man als eine Ausnahme anführen könnte, stritten bloß Deutsche, und die Griechen verloren dieselbe durch ihre eigene Verrätherei.

32.

Anschauliche Erdbeschreibung, der leichten und gründlichen Erlernung der Erdkunde gewidmet. Nach einem neuen Plane bearbeitet von Jok. Georg Galetti. Berlin 1825. Th. I. S. 516: Th. II. S. 494. 8.

Der Verf., gewils einer der verdienstvollsten Veteranen unsrer hist. und geogr. Literatur, beabsichtigt in dieser anschaulichen Erdbeschreibung hauptsächlich die Erleichterung des Unterrichts: er glaubt, dass die bisherige Darstellungsart, die Oerter nicht in der natürlichen Ordnung, sondern sprungweise anzugeben, dem Knaben die Erlernung der Erdkunde zu sehr erschwert habe, und giebt nun in dem Vorworte: wie lernt man Geographie? Nachricht von der von ihm gewählten Lehrart, die natürlich, um ihr Eingang zu verschaffen, mit den gefälligsten Farben aufgetragen ist. Rec. gesteht es freilich zu, dass diese Darstellungsart wohl leichter, aber nicht, dass sie zweckmässiger sey. Er selbst ist in seiner Jugend (zwischen 1780 und 1790) nach einer ähnlichen Methode, die der ehrliche Hager adoptirt hatte, unterrichtet, allein da unsre Charten damals noch sich fast allein auf die Homann'schen reducirten, so hatte Hager auch die Lage der Oerter ganz nach diesen Charten angegeben und es ist Rec. wirklich schwer geworden, durch die Zeit den falschen Jugendeindruck zu verlöschen: unwillkührlich sucht er noch immer den Ort da, wo Hager seine Lage hingezeichnet und leider findet er sich oft gerade auf der entgegengesetzten Seite oder doch nicht da, wo Hager ihn hingelegt hattel Das kann nun zwar jetzt bei Europa nicht mehr eintreten, da unsre Charten zu sehr vervollkommnet sind, aber bei den übrigen Erdtheilen hat es wohl noch immer dieselbe Bewandtniss! Uebrigens hält Rec. auch dafür, dass die dem Knaben und Jünglinge durch diese Darstellung gewordne Erleichterung nicht den Reiz aufwiege, durch eignes, wenn auch etwas mühsameres Aufsuchen, sich in kleines Verdienst 'zu erwerben, und darum haben auch

die spätern Schriftsteller diese Methode in ihren ehrbüchern nicht weiter verfolgt. Am geeignetsten findet sie
Rec. noch für große Handbücher, weil darin eine Masse
von Namen und darin oft viele gleichlautende, die sich
oft nur durch unbedeutende Zusätze unterscheiden, aufgenommen werden müssen, indeß helfen da auch wieder
die mancherlei Fächer, worin das Hauptwerk zerlegt
wird!

Das vorliegende Handbuch, denn zu einem Lehrbuche ist es zu weitläuftig, indem diese beiden Theile bloss Europa umfassen, und die 4 übrigen Erdtheile gewiss deren noch 2 erfordern dürften, wenn der Herr Verfasser gleichen Schritt halten will, ist gewils mit unverkennbarem Fleisse ausgearbeitet. Der erste Theil enthält: 1. eine Einleitung, die sich über die Erdbeschreibung und die Geschichte der geographischen Entdeckungen, über die Bearbeitung der Erdbeschreibung (Bücher, Landcharten, Globen), über Gestalt der Erde und deren Bewegung um ihre Axe, über den Sonnenstillstandspunkt und die Jahreszeiten, über die Breiten- und Längenkreise und die Grösse der Erde, über deren Obersläche und die Geschichte ihrer Veränderungen, über Meere, Berge und Gewässer, über Einwirkung des Luft auf die Oberfläche der Erde, über Naturerzeugnisse, über den Menschen und dessen physische Organisation, und über die Ausbildung des Menschengeschlechts verbreitet giebt einen Ueberblick über die Menschengeschichte überhaupt, und zählt dann die Erdtheile nach ihrer mathemathischen Lage und Größe auf. Alle diese Rubriken - sie nehmen nur 26 Seiten ein - sind so gedrängt als möglich zusammengestellt, doch aber meistens für den Zweck genügend. Ungern hemerkt Rec. darin einige doppelsinnige Stellen, wie S. 26: Ausser England hat Russland seiner Macht den weitesten Umfang gegeben u. s. w. II. Die Einleitung zu Europa auf 9 Seiten: der Hr. Verf. schildert darin bloss den natürlichen Zusammenhang des Erdtheils, seine Gebirge und Meere (die mathem. Lage derselben wird nach Breite und Länge unten in Noten angegeben), die Seen, den Zug und die Länge der Flüsse. das Klima, die Produkte (wie kömmt S. 32 Schweden zu dem Reichthume an Silber?), die physische Organisation der

Euxopäer und ihre Abstammung, III. Die Einleitung zu Deutschland. IV. Das Kaiserthum Oesterreich. Da der Verf. hier bloss die Deutschen Länder des Hauses Oesterreich aufnimmt, so ist ihre Aufführung unter der Rubrik Kaiserthum Oesterreich völlig falsch: das Kaiserthum Oesterreich ist nicht auf das Erzherzogthum Oesterreich, sondern auf alle Länder, die der Oesterreich, Kaiserkrone unterworfen sind, radicirt. Der Verf. hat daher zu ihrer Bezeichnung einen völlig unrichtigen Ausdruck gebraucht, der leicht missverstanden werden könnte. Die Zubehörungen desselben sind ührigens gnt aufgefalst. S. 83 ist der Istrianerkreis mit zu den Deutschen Erbstaaten gezogen, allein dieser gehört wie der von Fiums und noch weniggr der von Karlstadt dahin, beide letztre sind vielmehr der .Krone Ungarn zurückgegeben und machen nicht weiter einen Bestandtheil der Deutschen Erbstaaten aus: Böhmen wird nach den Flussgebieten beschrieben, doch dergestalt. dass dabei die politischen Gränzen der Kreise mit berücksichtigt sind. V. Das Königreich Preußen oder vielmehr die Deutschen Lander des Königreichs. VI. Sachsen, die S. 63 angegebene Volkszahl, in annähernder Zahl zu 1,237,000, ist um vieles zu niedrig: bei der Zählung von 1824 waren zwar 1,257,859 Konsumenten, aber darunter fehlt das ganze Militair und die nicht konsumirenden Kinder auf dem Lande, die in den Census nicht aufgenommen werden, und mit diesen kann man für 1825 das Menschenkapital Sachsen's in annähernder Zahl wohl auf 1,400,000 Köpfe annehmen. (Mehr darüber in Schumann's Lex. Bd. IX. S. 678 u. f.) Bei Sachsen werden ihrer Lage wegen die Länder der Herzoge von Anhalt, die doch eben desshalb wohl eigentlicher der Preuss. Prov. Sachsen einzureihen gewesen wären, die Sächsischen Herzogthümer, die Schwarzburgschen und Reusschen Herrschaften eingereihet. S. 231 wird die Volksmenge von Gotha zu 200,000 Köpfen angegeben, das kann annähernd seyn, aber Weimar hatte 1822 schon 206,000 und hat jetzt 210,000 Einw. und darüber. VIII. Würtemberg mit den Hohenzollern; S. 281 nicht annähernd 1,399,000, sondern nach Memminger 1,460,000 Köpfe. Ueberhaupt sind die statist. Zahlen, wenn auch nur annähernd gegeben, sämmtlich veraltet, so auch

-VIII. Baden S. 293, wo die annähernde Zahl 1,100,000 statt 1,005,000 seyn muss. 1X. Hessen, Waldeck, Frankfurt, Nassau. X. Hanover, Braunschweig, Lippe, Oldenburg, Holstein, die freien Städte, Mecklenburg. S. 329 'ist die Stadt Celle mit 3,940 Einw. eingetragen; sie hat aber mit den 4 Vorstädten, und diese zieht man doch wohl allemai zu der Bevölkerung der Stadt, nahe an 9,000! S. 337 soll die Marienkirche der Stadt Wolfenbüttel rund gebaut seyn: sie ist nichts weniger als das, sondern ein wirklich schönes gothisches Gebäude; auch ist der 'Gründer Braunschweig's nicht der Herzog Brune, sondern Herzog Heinrich der Löwe. Den Schluss macht XI. Eine Uehersicht der Deutschen Bundesstaaten. Die statistischen Zählen bedürfen so wie überall der verbessernden Hand; indefs ist manches bereits von dem Verf, selbst in den Nachträgen beriehtigt. XII. Schweiz, XIII. Italien.

Der zweite Theil enthält die übrigen Europ. Staaten in nachstehender Folge: I. Frankreich von S. 1-106. II. Spanien bis 141; III. Portugal bis 152; · IV. die Niederlande bis 183; V. die vereinigten Britischen Reiche bis 237; VI. Dänemark bis 255; VII. Norwegen bis 264; VIII. Schweden bis 287; IX, die Preussischen Weichselprovinzen bis 300; X. Polen bis 313; XI. Russland bis 390 XII. Galizien bis 397; XIII. Ungarn bis 431; XIV. Siebenbirgen mit Militärgränze und Dalmatien bis 449; XV. Jonien bis 451; XVI. Osmanisch Europa bis 490, und XVII. eine Uebersicht der Verfassung und des Kulturzustandes von Europa bis 494. Rec. hätte auch bei diesen noch verschiedne Berichtigungen und Nachträge hinzufüzen können, allein wo fänden sich die nicht bei einem geogr. Werke, wo so manches in dem Augenblicke, wo es niedergeschrieben, veraltet ist, besonders bei dem Europ. Russland, wo die neuern Russ. Journale nicht immer benutzt sind, und bei dem Osmanischen Europa, wo z. B. S. 468 des in der neuern Kriegsgeschichte so bekannt gewordnen Missolunghi, eigentlich der Festung von Anatoliko, nicht einmal Erwähnung geschieht, indels wird der Verf, bei einer neuen Auflage diese gewiss selbst nachWas im Ganzen diesem Handbuche einen gewissen Vorzug vor manchen ähnlichen Werken giebt, ist die genaue Pesthaltung des Planes, den sich der Verf. entworfen hatte, und die Gleichförmigkeit der Darstellung selbst, indem er sich nirgends durch Reichhaltigkeit der Quellen in ein unnöthiges Detail verliert. Der Styl ist zwar nicht glänzend, aber rein und verständlich.

G. H.

33.

Reise nach China durch die Mongolei in den Jahren 1820 und 1821 von Georg Timkowsky. Aus dem Russischen übersetzt, von M. J. A. E. Schmidt. In 3 Theilen. Zweiter Theil. Aufenthalt in Pekin. Mit 2 Kupfern und dem Grundrisse von Pekin. Leipzig, bei Gerhard Fleischer, 1825. 368 S. 8.

(N. A. G. u. St. Eph. B. XVII. S. 71.)

Dieser zweite Band enthält, wie der Titel besagt, den Aufenthalt der Russischen Mission zu Pekin, aber eben dieser Aufenthalt giebt die Veranlassung, den Hof, dessen Umgebung, die Staatsverwaltung, die Schinesischen Sitten und Gebräuche in das Auge zu fassen und in diesem Bande, leicht dem interessantesten des ganzen Werks, niederzulegen.

Kap. I. beginnt mit der bekannten Schilderung des Schinesischen Reichs von unserm Herder, wie er es sich dachte, aber in der That nicht ist: "jener treffliche "Schöpfer des reizenden Gemäldes schien selbst einzuse—"hen, wie wenig seine Kopie dem jetzigen Originale "gleiche!" Der Verf. erkennt zwar dankbar an, was die Französischen Missionaire zur Aufklärung unserer Kenntnis des Schinesischen Reichs beigetragen haben, bemerkt aber dabei, das ihre Darstellungen dieses Reichs nur Auszüge aus Schinesischen Büchern oder als Paraphrasen anzusehen sind, auch häufig die hieroglyphischen Buchsta-

ben der Schrift nicht von ihnen verstanden wurden, daher solche nur mit äußerster Vorsicht benutzt werden dürfen! die verkehrten Begriffe, welche die Europäer von Schina haben, entspringen allein aus jener Quelle. Kap. 2. Das interessante Gemälde einer Schinesischen Wohnung! za Pekin-haben sie alle nur I Stock, sind von Backsteinen aufgeführt und stehen im Innern eines mit einer hohen steinernen Mauer umgebenen Hofs, so dals man auf der Strafse blofs die Dächer gewahrt; diese sind in Pekin, wie im ganzen Norden, nicht flach, sondern hoch. was über die Schinesische Erdbeschreibung Dazin i tun dahi, die selbst in Pekin höchst selten und in den Buchläden nur in einer alten Ausgabe zu haben ist. Die Tibetische Sprache kann zu Pekin von den Lamas leicht erlernt werden, allein diese sind höchst kostbare Lehrer. stidliche. Vorstadt Wailotschen oder die aussere Stadt mit ungepflasterten Straften. Die zahlreichen Lombarde sind Privatinstitute: die Sachen werden um 3 des taxirten Werths versetzt und monatlich 2 Proc. bezahlt; nie dürfen die Pfänder über 3 Jahre stehen bleiben. Das schändliche Nefal der Schinesischen Beamten ist selbst dem Russen auffallend: einst erhielt ein überschwemmtes Dorf eine Kaiserliche Beisteuer von 200,000 Rubel Werth, von eigneten sich die Beamten, durch deren Hände die Summe gieng, 4 zu und nur I kam an die unglücklichen Dorfbewohner. Ueber die Schinesische Schrift und die Schwierigkeit für einen Europäer solche wie die Sprache selbst zu verstehen: die Mandschurische Spraché ist weit leichter, sie hat ein Alphabet und eine Grammatik. Minister Ssun, von dessen Schicksalen der Verf. eine Skizze beibringt. Besuch des Kaisers oder Chuandi Daohuan (regiert seit 1820) im Tempel des Himmels. Ueber Schinesische Strafen: die geringste sind 50 Stockschläge; ein Arzt, der ein unregelmässiges Recept verschreibt, bekömmt deren 100, ein Klostervorsteher oder Priester, der ein Frauenzimmer in einen Tempel einlässt, eben so viel. Allein durch Geld kann man sich von einer körperlichen Züchtigung loskaufen. Kostbarkeit der Schinesischen Kleidung: jeder Schinese muss eine besondere Kleidung für die 4 Jahrszeiten haben; die weibliche Kleidung

scheidet sich von der männlichen wenig. Portugiesische Missionaire werden zu Pekin noch immer wegen des Kalenders geduldet: der älteste führt den Titel eines Bischofs von Pekin. Unwissenheit der Schinesen in allem, was Mathematik heifst. Ursachen der Verfolgung der Katholiken unter dem letztern Chuandi Dsäzin und der Vertreibung der Katholiken, hauptsächlich aus unzeitigem Diensteifer für den heil. Stuhl entstanden. Kap. III. Nachrichten von dem östlichen Turkestan (in dem Weimar. Handbuche Turfan genannt), ein interessanter Aufsatz, der indess noch immer das Dunkelnicht aufhellt, das über diesen Theil der Erde verbreitet ist. Doch steht die nachstehende Beschreibung so ziemlich im Einklange mit der im Handbuche; die Stadt Usch fehlt jedoch in letztern und Aksu hat statt 2,000 Ew. 6,000 Häus. und Barchentmanuf. Uebrigens kann die Darstellung von Turfan wohl einigermaßen aus dieser Schilderung des Landes ergänzt werden, sie ist aber im Ganzen umfassender, als die vorliegende, aber auch die einzige, die wir bis dahin von dem Lande hatten. Anhang fügt der Verf. einige Nachrichten über die beiden Turkestanschen Länder Kokan und Badakschan bei, die indess nur eine unbedeutende Ausbeute für die Erdkunde gewähren. Kap. IV. Fortsetzung des Tagebuchs. Ueber den Minister des verstorbnen Chuandi, Che-Scheng, der bei der Thronveränderung seine sämmtlichen Güter verlor, die in den Kaiserl. Schatz fielen, und erdrosselt wurde - ein merkwürdiges Beispiel der Schinesischen Rechtspflege. Besuch der Kaufleute in Wailotschen; die Buchhändler ähneln den Russischen, aber man muß sich bei dem Einkaufe vorsehen, weil fast alles auf dem Laden mit Vorsatz defekt ist. Die besten Bücher werden in der Hofdruckerei gedruckt. Die Bettler Pekin's halten sich an den Stadtmauern in Erdgruben auf; man kann sich nichts ekleres uud erbarmenswürdigeres als ihren Anblick denken. Spitäler oder andre menschenfreundliche Anstalten scheint es ausser dem Waisenhause Juintang nicht zu geben: doch werden an gewissen. Tagen bei dem Tempel Lurwantang Almosen oder gekochter Reisbrei ausgetheilt. Die Landmacht Schina's, von den Briten ungemein übertrieben, besteht aus 4 Abtheilungen: a) den Mandschuren,

dem Kern des Heeres - 678 Komp. 67,800 Mann; b) den Mongolen, 211 Komp. oder 21,100 Mann; c) Udscheng Tschocha oder Schinesischen Ueberläufern: 270 Komp. 27,000 Mann, wozu auch die ganze Feldartillerie mit 400 Stücken gehört; d) den gebornen Schinesen oder den Truppen der grünen Farbe, die etwa 500,000 Mann ausmachen. Das ganze reguläre Heer beträgt mithin 625,000 Mann; worunter 175,000 Reiterei; außerdem aber besteht noch eine Landmilitz von 125,000 Mann und in Kriegszeiten dürften auch noch die mongolischen Hülfstruppen, durchaus leichte Reiterei, wie die Kaisaken, zu rechnen seyn, deren Zahl aber nicht zu bestimmen ist. Alle Soldaten sind verheirathet; ihre Söhne werden wieder Soldaten und sogleich bei der Geburt in die Regimentsverzeichnisse ein-Die Kleidung unterscheidet sich von der bürgerlichen nur durch die Kurma oder eine Art Spencer, der von derselben Farbe seyn muss, wie die Fahne, wozu der Soldat gehört; im Kriege tragen sie eiserne Helme und wattirte Panzerhemden. Beleuchtung ihrer Disciplin; Feuergeschütz und Artillerie sind im elendesten Zustande. Die Kriegszucht ist selbst unter den Mandschuren verfallen. Lesenswerth sind die Regeln Schinesischer Makrobiotik. Beschreibung der Portugiesischen Klöster und der Tempel Chuanssü; dabei eine Episode über die Grosslamas, wovon der Bogdo eine Zeitlang zu Pekin residirte, aber jetzt wieder nach Tischu Lumbo zurückgekehrt ist. Einige Bemerkungen über Tibet, das eigentlich Bot mit dem Zusatze Ba (Mensch) heisst: die Mongolen lassen das hintere Bs weg, setzen Ti vor und nennen das Land Tibot, woraus unser Tibet entstanden ist. Die Beschreibung des Landes, ob sie gleich in geographischer Hinsicht wenige Aufklärung giebt, ist bei alledem nicht uninteressant: sie giebt, was man in Schina davon weils. Der choschansche Tempel. Der Elephantenhof. Das südliche Portugiesische Kloster. Der nördliche Stadttheil mit dem Nenupharses, der am 24. Febr. noch mit Eise belegt war, aber im Sommer durch den prächtigen Anblick und den Wohlgeruch der Liangchuas, (Nymphas Nelumbo) einen eignen Reiz gewinnt: über diesen nördlichen Stadttheil erhebt sich der majestätische Berg Dein, der 5 Landhäu-

ser trägt und Steinkohlen ausbeutet. Aberglauben der Schinesen; jede ungewöhnliche Naturerscheinung wird als eine Vorbedeutung angesehen, wodurch der Himmel auf Unordnungen in der sittliche Welt hindeutet; sie erfordern Sühne und der Chuangi muß dafür Sorge tragen. Im Anfange des Märzes trat warmes Wetter ein; die Blütezeit dieser Gegend begann. Episode über die Religion. Im ganzen Reiche werden alle Glaubensbekenntnisse geduldet, aber nur 3Religionen von der Regierung angenommen: die des Kong-fut-se, des Daos und des Foje. Die Mandschuren haben dazu die schamanische gebracht. Etwas über-Korea, das sowohl Schina als Japan zinsbar ist: das Land soll schwach bevölkert, die Bewohner friedliche Menschen seyn. Daher die Abhängigkeit von 2 benachbarten Staaten. Die ungeheure Buche Chuanjan mu, etwa 82' hoch und 9' im Umfange; die Todtenäcker, der Thiergarten, der zugleich zum Musterungs - und Exercirplatze dient, große Opferaltäre - alles in den Umgebungen der Stadt- Die Tempel des Foje. Vorkehrungen zur Abreise der alten Mission aus Schina. Kap. V. Kurze Beschreibung von Pekin. Die Stadt liegt, N. Br. 39° 42' 15" L. 134° 5' 30", auf einer vollkommen glatten und trocknen Ebene ohne alle Waldung, in einer Entfernung zweier Meilen von einer hohen Bergkette begränzt, deren Bäche die Ebene und die Kanäle der Hauptstadt tränken. Die Luft ist gesund, die Kälte im Winter steigt nie über 10 bis 120 R., die Hitze im Sommer aber drückend, der Herbst bis zum Novbr. die schönste Jahreszeit. Pekin besteht aus 2 Haupttheilen, die von einander durch hohe Mauern geschieden sind: . Dsintsehen, dem nördlichen und Wailotschen, dem südlichen oder der südlichen Vorstadt. Der Umkreis beträgt etwa 41 Meilen. Die nördliche Stadt ist durchaus von backsteinernen 41' hohen und 201' dicken Mauern mit Zinnen umgeben: man kann darauf bequem reiten: die Mauern von Wailotschen sind weder so hoch noch so stark. Thore führen in das Freie; die der nördlichen Stadt haben sehöne hohe Bogen von 9 Stockwerken, mit Schiefsscharten vorsehn, außerdem sind alle 20 Klaftern weit auf der Mauer kleine viereckige Wachthäuser und an den Ecken der Mauern starke Thürme. Die Straßen der Stadt sind groß

410

und gerade, der Boden ziemlich fest, wiewohl ungepflastert. Die Hauptstrasse Tehenangdses ist 204' breit. Die Häuser niedrig und, wie oben schon angegeben, alle nach einem Zuschnitte gemodelt: die Fürstenhäuser zeichnen sich bloss durch höhern Grund aschöne Thore und grüne glasirte Ziegel aus. Die besten Gebäude sind indels die Tempel, die zum Theil mit Kolonnaden und prächtigen Treppen von Marmor geziert sind. Auf beiden Seiten der Hauptstrassen stehen Kaufläden, worin die kostbarsten Waaren zugleich mit allen Bedürfnissen des Lebens zur Schau gestellt sind. Außer den beiden Haupttheilen giebt es noch 12 große Vorstädte. Die Zahl der Einwohner beträgt nach des Verf. Berechnung doch 2 Millionen. äussere Gestalt; die unvernünftige Sitte der Einzwängung der Füsse. Die Polizei Pekin's; die Garnison beläuft sich auf 80,000 Mann. In Dsintschen sicht man die Kaiserliche Burg, ein längliches Viereck von hohen Mauern und Graben umgeben; deren Beschreibung, so wie die der vernehmsten Tempel, öffentlicher Gebäude, Sternwarte, der Kaiserl. Universität und der Thürme. In Wailotschen haben sich Handel und Gewerbe konzentrirt, auch stehen hier die 6 Theater der Hauptstadt, wobei der Verf. Gelegenheit nimmt, über das Drama der Schinesen einige Bemerkungen beizubringen, die manches Neue enthalten. Die Tempel des Himmels und des Erfinders des Ackerbaues werden umständlich beschrieben. Den Beschluss der Beschreibung von Schinas Hauptstadt machen allgemeine Betrachtungen über die bürgerliche Ordnung, über die Versorgung mit den nöthigen Bedürfnissen und über die gesellschaftlichen Verhältnisse, Vergnügungen, Spiele u. s. w. In der Beilage findet man ein merkwürdiges Verzeichniss der von der Gesandtschaft 1821 gekauften Schinesischen Bücher, wovon mehrere, in unsere Sprache übersetzt, ein reicher Gewinn für Geschichte, Statistik, Erd- und Völkerkunde seyn würden, ein Verzeichniss der Preise der Lebensmittel und verschiedener Waaren in Pekin und ein Aufsatz über Maass und Gewicht; die Kupfer stellen einen Mandschuren und eine Mandschurin in Hoftracht vor, und außerdem ist ein Plan der Hauptstadt beigefügt.

Der dritte Theil dieses interessanten und gut übersetzten Werks wird die Rückreise der Mission beschreiben
und nächstens folgen.

G. H.

34+

Columbus. Amerikanische Miscellen. Herausgegeben von G. N. Röding. Hamburg 1825. 8.

Die Augen von Europa sind auf die westliche Hemisphäre gerichtet, wo gegenwärtig ein ganzer Erdtheil sich zu einem neuen Leben und Wirken gestaltet. Gewiss verdient in dem Augenblicke, wo es sich um die Art dieser Gestaltung handelt, Amerika so gut eine Zeitschrift, als sie einzelne Europäische Staaten finden oder vormals fanden: eine Zeitschrift bedingt sich durch den Grad des Interesse, den das Publikum an den in ihr abgehandelten Gegenständen findet, und welcher Theil der Erde könnte wohl jetzt ein solches Interesse mehr in Anspruch nehmen?

Unter allen Städten Deutschland's ist aber wohl Hamburg die einzige, auf deren Boden eine Zeitschrift über Amerika gedeihen und Fortgang verheißen kann. Der Verf. drückt sich selbst darüber in dem Vorworte folgendergestalt aus: "Miscellen von und über Amerika — "Thatsachen zur Beantwortung der Frage: wie dieser "grosse Erdtheil in seiner Kultur ward, ist und sich fort-"gestaltet? Fortbau auf dem Grunde, den der unvergels-"liche Ebeling legte, von Hamburg aus, der Welthandels-"stadt, die vor allen Deutschen Städten mit Amerika in "ununterbrochenem, häufigem und mannichfaltigem Ver-"kehr und gleichsam in engster Berührung steht - Mate-"rialien zu der Untersuchung: was kann Amerika für "Deutschland, und namentlich für dessen Handel und Fa-"briken werden; Berichtigung falscher geographischer "Angaben, wovon unsere Erdbeschreibungen, besonders in "den Theilen die über Amerika handeln voll sind, mög-"lichst genaue Benutzung der Werke und Zeitblätter in .,den fünf Hauptsprachen, die der kultivirte Theil von

"Amerika redet und schreibt" - das sind die Gegenstände, über die sich der Verf. in dieser seiner Zeitschrift verbreiten will. 'Wir haben davon to Stücke vor uns liegen, und wir müssen es dem Verf. zugestehn, dass er sein Thema durchzuführen versteht: die neuere Zeit hat uns wenige Zeitschriften mitgebracht, die für Geographie und Statistik eine gleich reiche Ausbeute gewähren und auch in jeder Rücksicht das Interesse des großen Publikums in gleichen Anspruch nehmen, Hier nur diejenigen Aufsätze, die uns unter der großen Zahl am vorzüglichsten gefallen haben.

St. I. 1) Columbus oder vielmehr Colombo. Auszug aus dem bekannten Genuesischen Codice dipplomatico, wovon auch unsere N. A. G. u. St. Eph bereits einen vollständigen Auszug geliefert haben, und den wir hier nur erwähnen, weil die Zeitschrift sich unter dem Namen des Entdeckers in das Publikum einführt, und daher hier ihre Stelle mit Recht einnimmt. 2) Brasilien's Eintheilung. Warum hat der Verf. die Beauchamp'sche Angabe nicht mit der von Schäffer gegebenen verbunden? 3) Größe und Bevölkerung Amerika's gegen Ende 1824. 4) Amerika im Anfange des Jahres 1825. Ein guter politischer Ueberblick. 5) Wie ist Amerika's Bevölkerung zu achten. 8) Die Schifffahrt auf dem Paraguay und dessen Nebenflüssen. 14) Weppen's prophetische Parabel vom 20. Januar 1783.

Ob aber nicht nach dieser Zeit es der Frau Franken (Frankreich) und Karolinen (Spanier) noch mehr der guten Frau Hollen (Holland) gereut, dass sie aus Eifer andern zu dienen, sich zwischen Aeltern und Kindern gesteckt? Ob. nicht die alte Zärtlichkeit, nach einer Reihe von Jahren geweckt, sich ungezwungen zum Beistand erneut? Ob nicht Angelikens (England's) Tochter sodann in ihrem dreizehnsteifigen Kleide den andern Nachbarinnen zum Neide, ein Bisschen zu mächtig werden kann? -Ob Karolinens Töchter nicht eben nach diesem Beispiel, das wir erleben, sich gegen die Frau Mutter erheben? --Das lehrt uns die Folge der künftigen Zeit. -

Der Prophet hat wahr gesagt. ,15) Chronologische Uebersicht der merkwürdigsten Begebenheiten von Amerika im Jahre 1824. - Das Uebrige füllen diplomatische Aktenstücke zur Geschichte des Tags, ein Auszug aus der bekannten Rede des Nordamer, Präsidenten, stat. Notizen und Anfragen.

- St. II. Hier folgende Hauptaufsätze: 1) Die Häven von Mexico's Ostküste. 2) Fortsetzung der chronologischen Uebersicht in Nr. 1. 4) Bolivar's Feldzug in Peru. 5) Amerika und Europa, eine politische Parallele. 6) Die Insel Trinidad und die Indianer am Orinoko. 10) Brasilien's Bevölkerung von G. W. Freireis. 14) Die Insel Puerto - Rico.
- St. III. 1) Nordamerika's Zwist mit Spanien. 2) Die Insel Cuba; höchst interessant. Diese Insel liefert jährlich etwa 25,000 Centner Kante und 2 Mill. Cntr Zucker. 8) Deutschland's unmittelbare Handelsverbindung mit Amerika, ein Versuch. 13) Die Wahl und Funktionen eines Präsidenten von Nordamerika.
- St. IV. 1) Wie gelangte Mexico zur Unabhängigkeit und Selbstständigkeit? Wie die Rubrik schon sagt, ganz geschichtlich, aber eine gutgerathene Uebersicht. 8) Die Havaña und Cuba's übrige Häven.
- St. V. 1) Auszug aus Ch. Stuart Cochrane's Reise in Colombia. Die Reise selbst ist seitdem in Deutschland bekannt geworden. 2) Pernambuco's Handel 1823. Ocaña, die neue Hauptstadt Colombia's.
- St. VJ. 1) Skizzen zu einem Sittengemälde der Colombier, nach Cochrane, und 7) naturhistorische Notizen S. 550. ,, Kapt. Cochrane besuchte in Gesellschaft "mehrerer angesehener Colombier von Cartago aus eine "kleine Hügelkette auf der Ostseite der nördlich fliefsen-"den Cauca. die sich der großen schneebedeckten vulka-"nischen Andenkette nähert. Auf dieser Andenkette, die "von N.O. nach S. W. läuft, kann man, wie jene Ameri-"kaner versicherten, von den erwähnten Hügeln aus mit "einem guten Fernglase Schaaren von fleischfressenden "Elephanten (carnivorous elephants) erblicken, die auf "der Ebene am Abhange der Schneeregion waiden; doch

414

"ist es noch Niemandem gelungen, einen derselben zu töd"ten oder nur nahe zu kommen!!! 9) Der Haven Val"paraiso."

St. VII. 2) Auszüge aus Caldeleugh's Reise in Südamerika. 4) Der Goldsee von Guatavita.

St. VIII. 1) Der Freistaat Georgia. 4) Alex. Caldcleugh's Reise durch ganz Südamerika. 12) Die Valencianabergwerke in Mexico.

St. IX. 1) Welcher Deutschen Waaren bedarf Amerika und was heifst überhaupt mit und nach Amerika handeln? Von einem Deutschen Kaufmanne. Sehr interessant. 5) Cochrane's Reise im Binnenlande Colombia's. 7) Santjago, Chile's Hauptstadt, nach Farquhar Mathison. 9) Montevideo's politisches Verhältniss zu Brasilien.

St. X. 1) Brasiliens Be hner nach Mathison, 3) Caldcleugh's Abentheuer auf der Rückreise von Santjago über die Anden nach Buenos-Ayres. 4) Franklin's Landreise nach dem Nordpole.

Das wäre außer kleineren Nachrichten die Hauptsumme, was in diesen 10 Stücken für Erdbeschreibung, Völkerkunde, Statistik und denjenigen Theil der Zeitgeschichte, der auf diese Wissenschaften am meisten Bezug hat und sich nicht bereits in andern Deutschen Schriften findet, enthalten ist. Reich sind dieselben auch mit merkantilischen und historischen Notizen, mit biographischen Nachrichten und zur Abwechselung auch mit kleinen Erzählungen, deren Schauplatz Amerika ist, ausgestattet. Anfragen, die Geschichte, Erdkunde, Statistik und Handel Amerika's betreffend, werden in diesem Stücke aufgeworfen, in einem der folgenden erledigt, auch sind Berichtigungen, Rügen u. dergl. aufgenommen.

G. H.

NOVELLISTIK.

E u. r o p, a.

70) Handelevergleichung,

Oeffentliche Blätter enthalten folgende Vergleichungstabelle des Handels der drei ersten Handelsmächte, die sich auf officielle Angaben gründet.

Handel.	Brit, Reich.	Frankreich.	Nordamerik.
Binnenhandel ; Auswärt. Handel	l .	2,500.445;376 .327,200,445	.961,347,314 303,857,275
Handel Total	<u> </u>	2,827.645,821	1,265,204,539
Ausfuhr der Urpro- dukte Manufakte Fremde Produkte	29,237,313 313,069,185 98,011,485	57,448,205 100,266,000 27,015,000	96,001,526 4,033,200 54,825,000
Ausfuhr Total	440,307,993	184,7 0,205	154,859,726

Dieses Verzeichniss giebt die Mittel zu höchst interessanten Vergleichungen an die Hand. Der Betrag des auswärtigen Haudels, auf die Volkszahl vertheilt, beläuft sich auf jeden Bewohner des Britischen Reichs auf 33½, in Frankreich auf 10 bis 10½, in Nordamerika auf 30 Guld. Der Werth der einheimischen Erzeugnisse beträgt im Britischen Reiche 342,306,498, in Frankreich 157,714,205, in Nordamerika 100,034,726, in Russland 77,324,710 Guld., und giebt in Bezug auf die Bedeutendheit des Handels folgende Verhältnisszahlen: für Russland 1, für Nordamerika 1½, für Frankreich 2, für das Britische Reich 4½. Mit Einbegriffe der ausländischen Erzeugnisse, die ausgeführt wurden, erhält man dagegen für Russland 1, für Nordamerika 2, für Frankreich 2½ und für das Britische Reich 5½. (Allg. Handelszeit. 1825 Nro. 534.)

R & f s l a n d. 71) Volksmenge von Kurland.

Nach der lettischen Zeitung, die der Prediger Watson herausgiebt, beläuft sich der Flächeninhalt dieser Provinz, wovon 2 mit Waldungen und 23 Q.Meilen mit Gewässern, etwa 300 Seen und 118 Flüsse und Flüsschen, bedeckt sind, auf 473 Q.Meilen, die Volksmenge aber nach der neuesten Revision (1816) auf 381,789 Individuen, worunter 361,162 Lutheraner und 23,627 Katholiken und Griechen waren: jene, die Lutheraner, besassen 141, diese, die übrigen Religionsverwandten 19 Kirchen. Es giebt 11 Städte, 10 Marktslecken und 8 Sloboden (worunter der Prediger hier wohl Vorstädte verstanden haben wird), deren Bevölkerung zusammen 30,000 beträgt; der Rest der Einw. lebt auf dem flachen Lande, wo 692 Meiereien, 105 Pfarrhäuser, 210 Wasser- und 60 Windmühlen, 1,852 Schenken und 22,839 Häuser angetrossen werden. (Berl. Zeit, 1825

Nrc. 280.)

Ist diese Zählung richtig, so hat die Volksmenge von Kurland bedeutend abgenommen. In der Revision von 1706 fanden sich, nach Georgi's Nachtr, zu seiner Beschreibung von Russland, in Kurland, 418,162 Bewohner, wovon 210,307 männlichen und 207,855 weiblichen Geschlechts. Unter dem männlichen Geschlechte waren 1,118 deutscher und 635 polnischer Adel, 1,589 Civilbeamte, 1,387 Kaufleute, 39,606 sonstige Gewerbetreibende, 4,575 Juden, 170,397 Bauern und 33 Zigeuner. Kurland sollte mithin 1796, also 20 Jahre früher, denn die letztre Zählung ist mit der übrigen Menschenrevision in Russland doch wohl zwischen 1815 bis 1817 vorgenommen, 36,373 Einw. weniger gezählt haben, als 1796? Das ist höchst unwahrscheinlich, und an der Richtigkeit von Georgi's Angabe darf man um so weniger zweifeln, da er sie aus den Reichsarchiven gezogen hat, auch ihr Detail schon für ihre Zuverlässigkeit bürgt. Säblowsky, der die Revision von 1806 vor Augen hatte, rechnet für Kurland bereits 510,000 Menschen. Auch scheint es, als wenn der Prediger Watson nur gewisse Klassen der Einw. berechnet habe; so fehlen die Juden, die 1796 dock 4,575 Köpfe betrugen, und soviel bekannt, nicht aus Kurland verjagt sind, und in Kirchen hat Hr. Watson sie doch nicht schicken wollen?

(Hierzu die Charte vom Lande der Tschuktschen.)



٠. . . •

Neue Allgemeine Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes vierzehntes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1% bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Ka. Rhein. und durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

6.

G. Cochrane's Beweis gegen Burney etc.

(Fortsetzung.)

Man könnte einwenden, dass diese meine Erklärung aus der Luft gegriffen sey, weil Deschnew's Expedition im Jahre 1648 stattgefunden, und jene vorgefallne Aussage im J. 1719 gemacht sey, allein das benimmt ihr den Werth nicht; es ist gewise wie selbst aus S. 39 des Burneyschen Berichts erhellt, dass Malgir ein sehr alter Mann geworden, und sich 1710 wohl erinnern konnte, was vor einer Reihe von Jahren Merkwürdiges vorgefallen Auch folgt nicht, dass um den Vorfall von Michael Stadukin auf seiner Reise über eine Landenge zu erzählen, welche im J. 1649, nach Deschnew, stattfand, - ich sage, es folgt nicht daraus, dass Malgir gerade zu der Zeit gelebt hat, obgleich kein Zweifel ist, dass er lebte. Malgir sagt, Stadukin habe ihm die Sache vor vielen Jahren erzählt, welches

N. A. G. E. XVII. Bds. 14. St.

ohne Zweisel viele Jahre nach der Zeit war, in welcher die Sache stattsand; denn es ist eine Nachricht vorhanden, dass Stadukin im J. 1654 in Anadyrsk noch am Leben war. Es muss daher einleuchten, dass Malgir den Michael Stadukin und nicht den Taras Stadukin meinte. Wer es aber auch gewesen seyn mag: sein Gedächtniss muss ihn betrogen haben. Die sehr zweifelhafte, nur aus Hörensagen herrührende, sich widersprechende Relation von Malgir über Reisen, die er selbst nicht gemacht hat, kann doch wohl auf keinen Fall den Original-Documenten und den Niederlegungen von Deschnew, die eine Reise betreffen, welche er zu. verlässig auf dem einen oder dem andern Wege au sgeführt hat, gegenüber gestellt werden, und Buiney's Beweisführung für einen Continental-Zusannmenbang dadurch auf keine Weise begründet weisden.

Es erhellt auch aus Malgir's Erzählung, dass Tar as Stadukin nach Tschukotskoi Noss zu reisen geda chte und nicht nach Schelatskoi Noss; der kürzeste und sicherste Weg zu demselben führte auf dem Aniu y und dem Anadyr herauf. Was Burney's Behaup tung betrifft, dass Taras Stadukin seinen Zug über Schelatskoi Noss ausgeführt, weiler eine Kenntniss davon besas, und Deschnew seinen Weg in den östlichen Ocean auf dieselbe Weise gewählt habe: so verdient dieselbe nur so viele Beachtung, um den Capt. Burney zu erinnern, dass Deschnew im J. 1648 segelte, und sein Freund Taras im J. 1708 oder 60 Jahre nachher; abgesehen von der Behauptung des Capt. Burney an einem andern Orte seines Werkes, dass keine Kenninis von Desehnew's

Reise und glücklichem Erfolge sich daselbst oder sonst wo erhalten habe; und doch handelte Taras Stadukin aus einer frühern Kenntniss. Dies ist unverständlich und bedarf einer Erklärung. Es würde der Wahrheit näher gewesen seyn, wenn Burney den Namen Deschnew weggelassen und gesagt hätte, dass ohne Zweisel Taras Stadukin seinen Weg desshalb gewählt habe, weil ein Verwandter von ihm schon auf diesem Wege glücklich gesahren sey; obgleich es unwahrscheinlich ist, dass dieser Fahrt über die Landenge von Schelatskoi Noss (wenn es eine solche giebt) sondern über die grosse Sandbank von Aniuy geschehen sey.

Ich will jetzt auf eine Reise übergehen, die rund um und durch das Land der Tschuktschen von dem Major Paulutzky gemacht ist; man hat sie umständlich beschrieben und sie verdient alle Aufmerksamkeit. Ich will nur diejenigen Theile hervorziehen, welche die Geographie des Landes betreffen und daher seine Reise in sieben Abschnitte theilen, jeden aber besonders in das Auge fassen.

Am 12ten März verließ er Anadyrsk; sein Weg ging nach Nordosten und Osten, zu der Quelle des Flusses Tscherma; er erreichte diese Quelle am 23sten März (wie durch eine Zurückrechnung sich ergiebt); von da ging er gerade nach Norden 60 Tage lang und erreichte das Eismeer nahe bei einem beträchtlichen Flusse; dieß geschah am 25sten Mai. Er ging darauf längs der Küste des Eismeers 36 Tage lang (bisweilen so weit vom Lande, daß die Mündungen der Flüsse allein zu unterscheiden waren, ohne Zweisel, um die Baien, deren Umgehung ihn sonst länger ausgehalten haben würde,

nicht zu berühren). Nachdem er einige Male Halt gemacht und zwei beträchtliche Flüsse passirt hatte, machte er am 3ten Juli den Versuch, das Vorgebirge zu überschreiten. Aber es war ihm nicht möglich früher als am 14ten Juli diess zu bewerkstelligen, und von der westlichen zur östlichen Seite zu gelangen; da er hohe Gebirge zu erklimmen hatte, so dauerte es 10 Tage und erst am 24sten Juli konnte er letztere erreichen, indem das Land der Schelagen zu seiner Linken blieb. Darauf schiffte Paulutzki einen Theil seiner Mannschaft in Baidaren ein, und setzte mit den übrigen seinen Weg längs der Seeküste in einer südöstlichen Richtung fort, worauf er nach 7 Tagen, am 1sten August, die Mündung eines Flusses erreichte; und nach 12 Tagen weiter, am 18ten August, zu der Mündung eines andern Flusses gelangte, jenseits dessen in der Entfernung von 10 Wersten (11 geogr. Meilen) in die See, weit gegen Osten eine Landspitze hinauslief, welche anfangs als Gebirge erschien, aber allmälig niedriger wurde und in einer Ebene endete, deren ganze Ausdehnung man gar nicht absehen konnte. Hier hörte Paulutzki auf, der Seeküste zu folgen, und wandte sich landeinwärts zurück nach dem Anadyr, den er und die Festung Anadyrsk in siebzig Tagen oder am 21sten October wieder erreichte.

Diess ist ein kurzer Auszug aus Paulutzki's Tagebuche. Aber ehe ich die Richtungen und Entsernungen, welche er zurücklegte, sestsetze, wird die Bemerkung nöthig seyn, dass er mit einer Anzahl von Rennthieren versehen war, welche nicht nur seine Wassen, Ammunition und Bagage, so wie

seine Lebensmittel zu tragen bestimmt waren, sondern zuletzt auch zur Nahrung dienten. Die Tschuktschen machen, wenn sie mit beladenen Rennthieren reisen, nicht mehrals 8 oder 10 Werste an einem Tage (d. i. $1\frac{1}{4}$ bis $1\frac{1}{2}$ geogr. Meilen) und sind von Anadyrsk bis an die Sanct Lorenz-Bai, obgleich die Entfernung nicht über 8 oder 900 Werste (114 bis 129 Meilen) beträgt, 3 bis 4 Monate unterwegs. Billings brachte 6 Monate darauf zu. Paulutzki sagt, dass er bei seiner ersten Reise nicht mehr als 10 Werste (oder 12 Meilen) täglich machte und bisweilen mehrere Tage liegen blieb. Ich werde daher anzunehmen wagen, dass er in gerader Linie nur acht Werste (oder 11/2 Meile) am Tage gemacht habe, wenn sein Weg ihn über Gebirge führte; 10 Werste (oder 13 Meilen) aber, wenn er an den Küsten des Eismeers und des östlichen Meeres herabwanderte, weil er hier weniger aufgehalten wurde. Auf seiner Rückkehr nach dem Anadyr kann er nur Tagereisen von acht Wersten gemacht habeu, mehr schwerlich, theils weil ihm der Weg nicht genau bekannt, theils auch seine Mannschaft durch die Strapatzen des beschwerlichen Hinzugs sehr ermüdet und abgemattet war, theils die in diesem Klima im September und Oktober häufigen Schneeschauer ihn nothwendig mehr aufgehalten haben müssen.

Paulutzi's erster Weg lag zwischen Nordost und Ost, d. h. ostnordostwärts 12 Tage lang oder 135 geogr. Meilen; sein zweiter Weg lag gerade gegen Norden, 60 Tage lang oder 684 geogr. Meilen; sein dritter Weg östlich, 30 Tage oder 425 Meilen; sein vierter Weg ostsüdöstlich, 10 Tage

oder 113 Meilen; sein fünfter Weg südöstlich, 7 Tage oder 10 Meilen; sein sechster Weg südöstlich 12 Tage oder 175 Meilen; und sein siebenter Weg in einer geraden Linie nach der Festung am Anadyr, von wo er abgereiset war, eine Entfernung, die nicht über 700 Werste oder 100 Meilen betragen kann, die in 70 Tagen sich zurücklegen lassen.

Sein erster Weg führte ihn zu den Quellen der Tscherma, eines wohlbekannten Flusses; sein 2ter Weg an das Eismeer, nahe zu der Bolscheretska, einem beträchtlichen Flusse, der im Q. vom Kap Baranow Kamen fliesst; sein Ster Weg führte ihn bis jenseits des östlichsten Endes zweier Flüsse, welche, wie ich glaube, die Bäche sind, welche Schalauroff in der Tschaon Bai sah, mithin Billings Kwata und Plaka (denn als Bäche nur erschienen sie Schalauroff im August und September, obgleich in Juni und Anfang Juli Paulutzki sie ganz anders finden musste). Paulutzki's vierter Reiseabschnitt leitet ihn nach einem Orte, wo er sich Baidaren verschaffen konnte, also zu einem Orte, wo Einwohner waren. Diesen Ort halte ich für Cook's Nord-Cap oder die Karpa oder Ekakta von Billings oder vielmehr Kap Kuymin des Baron Wrangel. Hier ist es, wo die letzten der Tschuktschen vom östlichen Meere wohnen, wo nach Kapt. Billings ein Fischerort liegt; hier sah auch Kapt. Cook ein Gewässer, wo sich Fischerboote sehr gut bergen konnten. Paulutzki's fünfter Weg endete bei einem Flusse, den ich für Billings Amgooyan; und sein sechster Weg bei einem andern Flusse, den ich für dessen Voucherwarren halte. Die Landspitze jenseits desselben ist wahrscheinlich das Cap, wo Behring umkehren musste, mithin Billings Bai von Klaschenin, oder in der Nähe von Cook's Burney's Insel. Diese Umstände deuten offenbar auf das Daseyn einer Insel unweit des Nord-Caps, wo, wie man sagt, die Techuktschen ihre Rennthiere während Kriegszeiten verwahren sollen *).

Ich will jetzt den Weg verfolgen, der auf der Charte, die sich vor Capt. Burney's Werk befindet verzeichnet ist. Ich weiß zwar nicht, wer deren Zeichner ist; aber daß sie von Ungereimtheiten und Unrichtigkeiten wimmele, und als Charte keine weitere Ausmerksamkeit verdiene, wird sich leicht darthun lassen.

Es ist schon gesagt, dass Paulutzki während des ersten Reiseabschnitts 12 Tage zwischen Nordost und Osten, und in den folgenden 60 Tagen gerade gegen Norden fortzog, und dennoch läst diese musterhafte Charte Paulutzki beinahe denselben Weg in den ersten 12, als in den letztren 60 Tagen machen, daher es nun nicht schwer wird, eine nordnordwestliche statt einer nordlichen Richtung auszuzeichnen. An der Küste des Eismeeres soll Paulutzki nur 31 geogr. Meilen in 30 Tagen oder täglich reichlich 1 Meile gemacht haben; indess er in den folgenden 10 Tagen, während er hohe Gehirge zu erklimmen hatte, im Stande ist 36 geogr. Meilen oder 3½ Meilen in einem Tage vorzurücken. Wenn Paulutzki das Land der Tschuktschen in 10

^{*)} Selbst Capt. Cook glaubte, dass unweit des Nord-Caps eine Insel sey, s. S. 247 in Capt. Burney's Buche.

Tagen durchzog, trotz der ihn bei jedem Schritte aufhaltenden Eingebornen und eines gebirgigen Landes: wo liegt denn die Richtigkeit oder die Nothwendigkeit von Kapt. Burney's Behauptung, dass Paulutzki das Land der Tschuktschen an einer schmalen Stelle durchzogen habe? - gewis können 12 bis 15 geogr. Meilen kein beträchtlicher Theil genannt werden, und mehr konnte er in 10 Tagen nicht zurückgelegt haben. Der Zeichner der Charte würde besser gethan haben, Eine Meile täglich anzunehmen, wenn der Reisende sich zwischen hohen Bergen befand, und 31 Meile, wenn er an der Küste des Eismeeres mithin in Ebenen reisete. Dies würde der Wahrheit angemessener gewesen seyn, wenn schon noch immer nur annähernd. Allein hier war es um eine schmale Landenge zu thun, um damit einen Zusammenhang mit Amerika herzustellen, wozu Burney's Charte den Beleg liefern sollte. Breit oder schmal, Paulutzki reis'te darüber weg, indem er das Land der Schelagen zu seiner linken Hand liegen liefs (welches ohne Zweifel als Andeutung hinzugefügt ist, dass sich dort ein bedeutender Landstrich finde) und erreichte einen Ort, wo er sich Baidaren verschaftte; in Ansehung dieses Ortes sind wir nun einig, es muls das Nord-Cap von Cook gewesen seyn *). -

^{*)} Als dieser Brief an die Königl. Gesellschaft geschrieben wurde, nahm ich an Pawlutzki sey an Coek's Nord-Cap hindurchgedrungen; jetzt aber und mit der Charte der Untersuchung des Nordostens von Asien in der Hand, stellt die Sache sich anders dar; ich denke, Paulutzki müsse nach Cap Kuzmin vorgedrungen seyn, dessen südlichster Punct 22 Meilen vom Nord-

Von da an stellt die Charte seinen Weg südöstlich vor 37 Meilen in 7 Tagen oder 5½ Meile täglich; und doch kann er in den folgenden 12 Tagen und mit denselben Mitteln nur 32½ Meile oder 2½ Meilen täglich zurückgelegt haben. Woher dieser Unterschied? möchte ich fragen. Zuletzt um Paulutzki in Stand zu setzen, Anadyrsk am 21. Octbrizu erreichen, ging er ohne Halt zu machen 142 Meilen in 70 oder mehr als 2 Meilen in 1 Tage; eine Unmöglichkeit in einem so wüsten Lande und mit einem solchen Gefolge, wie ich beschrieben habe *).

Ich möchte den Verfasser jener Charte wohl fragen, wie schnell eine Europäische Armee in einem cultivirten Lande und im Besitz jedes Hülfsmittels, das zu ihrem Fortkommen erforderlich sey, sich wohl fortbewegen könne? Ich bin kein Soldat, aber ich sollte meinen, das sie ge-

Cap entfernt ist. Wir müssen diese 22 Meilen auf die beiden folgenden Reiseabschnitte, die 19 Tage dauesten, vertheilen; kein großer Zusatz, wenn man betrachtet, daß die Reisenden jetzt mit Baidaren versehen und also im Stande waren, 1 bis 11 Meile täglich mehr zurückzulegen.

^{*)} Es mag nicht unnütz für den Leser seyn, die Entfernung zwischen dem Nord-Cap und dem Punkte,
von welchem Paulutzki landeinwärts gegen den Anadyr sich wandte, zu messen, und den südöstlichen
Marsch von 70 geogr. Meilen längs der Küste nach
Capt. Burney, welche 70 Meilen zu der Entfernung
zwischen dem Nord-Cap und dem Cap Kuzmin, wo
Paulutzki hindurchgedrungen seyn muß, hinzugethan,
92½ Meile ausmacht oder 5 Meilen täglich; allein diese
konnten nicht zurückgelegt werden, weil ein Theil
seines Gefolges längs dem Strande fortging.

wöhnlich nur 3 oder 33 Meilen ununterbrochen 70 Tage lang machen und dass 5 bis 6 Meilen zu einem forcirten Marsche gehören, den sie indess unmöglich 70 Tage lang ohne Halt fortzusetzen vermag. Aber in einem Lande, wie Siberien, muss man eine ganz andre Rechnung machen; die Natur des Klima's, die Tiese des Schnee's, die hohen und unfruchtbaren Gebirge, die Last der Waffen, der Rleidung u. s. w. sind Hindernisse, die einer Anzahl bewaffneter Menschen gewiss nicht gestatten, einen längern Marsch als 11 oder 12 Meilen auf einige Monate durchzuführen. Auch ist das schon viel, und ohne Haltpunkte oder Ruhetage nicht möglich. Nach der Charte (und diese spricht in diesem Punkte gewiss nicht für Burney's Behauptung) scheint es, als habe Paulutzki Tschukotskoi No/s erreicht; wäre diess der Fall: so würde Peulutzki nie Land, das weit gegen Osten in die Set ' hineinlief, wie sein Tagebuch sich ausdrückt, gesehen haben; sondern ihm würde sein Zug gegen Südwesten und Westsüdwesten nach dem Anadyr hin aufgefallen seyn! Hätte Paulutzki dieses Vorgebirge zu Gesicht bekommen; so würde er nie landeinwärts gegen den Anadyr gezogen seyn, sondern er würde seine Reise längt der Seeküste fortgesetzt haben, zumal da er mit Baidaren versehen war.

Es ist offenbar, dass Paulutzki jenes Land sah, welches Behring zur Umkehr bewog; ein Land, welches er selbst nicht erreichte, weil er dessen Ende gegen Osten nicht gewahr wurde, während Behring dessen westliches Ende nicht sehen konnte. Es kann wohl kein Zweisel seyn, dass dieser

Ort nicht Billings, Bai von Klaschenie andeute, ungefähr in der nördl. Br. von 67° 18' oder 3 bis 4 geogr. Meilen südlich von dem Punkte, bis wyhhin Paulutzki kam, welcher in diesem Falle in der Breite von 67° 33'. N. Br. sich befand, 21 Meisten südlich oder 29 Meilen südöstlich vom Nord-Kap; eine Entfernung, die Paulutzki mit Leichtigkeit in 19 Tagen zurückgelegt haben würde, wenn er mit Baidaren reisete, da diess nur 1½ Meile auf den Tag ausmacht; er hätte auch wohl noch einen stärkern Marsch machen können, und doch würde er nie Tschukotskoi Noss erreicht haben, indem es 48 Meilen südlicher oder 61 Meilen vom Nordkap liegt, mithin in der angegebenen Zeit einen täglichen Marsch von 8½ Meile voraussetzt

Hier mag es nicht uppassend seyn, den Capt, Burney zu fragen, warum er Capt. Billings angeklagt habe, dass er eine Insel in die Bai Klaschenie gesetzt habe, so dass sie mit Cooks Nord-Cap korrespondire; - es ist ein Unterschied von ungefähr 20 geogr. Meilen in der Breite beider Orte. Vergisst Capt. Burney die Insel, welche seinen eignen Namen führt, in der Breite von 670 45'? oder vergisst er, dass das Land südlich davon einer Insel ähnlich sieht, wie Capt. Cook in seinem Tagebuche vom 2ten Septbr. 1778 versichert? Ob die Bai von Klaschenie nahe bei Burney's Insel, oder näher bei der angeführten Insel im Süden liegt, wage ich nicht zu entscheiden. Als Billing's in einer Baidare die Bai von Klaschenie besuchte, mochte sich das Land vielleicht gleich einer Insel gestalten; aber er hätte nie annehmen müssen, dass diese Bai das Nord-Cap sey; denn

Ekakta gesetzt. Dieser Angriff auf den Capt. Bilting's war wohl höchst überflüssig; Capt. Burney scheint zu vergessen, dass dergleichen Vergleichungen, wie die zwischen den Capt. Billings und Ledyard, etwas Gehässiges mit sich führen. Hätte Capt. Burney den wahren Charakter beider Mänter gekannt: so würde er geschwiegen und nicht den einen ungerechter Weise getadelt, dem andern unverdient erhoben haben. Es wird keinen Nutzen schaffen, über ihre Verdienste oder Verdienstlosigkeit Untersuchungen anzustellen: beide waren unglücklich; und das Unglück hat ein Recht auf unsre Nachsicht!

Wir haben nun auf des unternehmenden Schalauroff's Untersuchungen an den Küsten des Polaroceans einen Blick zu werfen, da er allein uns nach Schalatskoi Noss führt und die Zulässigkeit einer Fahrt dahin, ob sie gleich mit Schwierigkeiten und Gefahren verknüpft ist, darthut.

(Schlufs folgt.)

BÜCHER - RECENSIONEN

UND

ANZEIGEN.

35.

Geographical memoirs or New South Wales by various hands etc. Edited by Barron Field, London 1825. 504 p. 8. (price 18 Shill.).

Neusüdwales wird von Tage zu Tage bekannter. Einmal die blauen Berge überstiegen, war es freilich zu erwarten, dass sich das unbekannte Binnenland, der Kern
des neuen Continents, von dem man im vorigen Jahrzehntenoch nichts weiter als die Aussenseite kannte, nach und
nach unsern Blicken aufschließen würde;

Der Verf. des gegenwärtigen Werks war Richter bei dem obern Gerichtshofe von Neusüdwales und hat von dem Continente selbst wohl nicht viel mehr gesehen, als die Umgebungen von Sidney, indess war er doch lange genug an Ort und Stelle, um über die Natur des Australkontinents urtheilen und manches Neue darüber mittheilen zu können, noch mehr, er war im Stande die Originaldocumente, die über die Erforschung des Innern sprechen, aus der Quelle zu erhalten, und diese sind es vorzüglich, welche diese seine Sammlung interessant machen, Es sind: 1) des Generalfeldmessers Oxley Erzählung von dem Zuge, den er zu Untersuchung von Port Curtis, Moreton Bay und Port Bowen 1823 unternommen hat. Port Curtis liegt im N. von Sidney und ist ein, wegen vieler Sandbänke schwer zugänglicher Haven, das Land umher von Felsenhügeln durchbrochen und mit hohen Mangrovebäumen bedeckt: hier ist es, wo der aus den Gebirgen herabkommende Boyns sich mit reissendem Laufe seiner Mündung nähert. Das Land bietet wenige Subsistenzmittel dar und schien dem Generalfoldmesser zu einer Niederlassung nicht geeignet zu seyn. Bei der Roddbai, die

übrigens eineh ziemlichen Umfang und einen guten Ankergrund hat, findet sich kein gutes Wasser und sie eignet sich daher auch zu keiner Niederlassung. Die Moretonbai ist bereits aus Oxley's frühern Reisen bekannt: sie liegt im Mittel unter 27° 23' S. Br. und hat 2 durch die große Insel Moreton gebildete Eingänge; im N. empfängt sie den Pumice Stone River, im S. den Brishane, den größten Fluss, den man bisher auf der Ostküste des Conti-Die Bai selbst ist geräumig, sicher nents entdeckt hat. und mit vielen kleinen Eilanden bedeckt. Die Beschreibung der Umgegenden des Flusses füllt den übrigen Theil dieses Aufsatzes. 2) John Unlake's Bericht von Oxley's Un-/tersuchung des Port Curtis und der Moretonbai, der manche in der erstren Erzählung übergangne Umstände, besonders die Zusammenkunft mit den Eingebornen schildert: beide Geschlechter gehen völlig nackend, bei allen, die das 6te Jahr erreicht haben, ist der Nasenknorpel durchbohrt, jeder Stamm bemalt sich den Leib mit verschiedenen Farben. Auch diese Stämme leben, so wenig tahlreich sie auch sind, stets mit einander in Unfrieden: die Brzählung eines vorgefallnen Gefechts, das Finnegan und Pamphlet angesehen haben, beschließet diesen Aufsatz. 3) Thomas Pamphlet's Erzählung von einem Schiffbruche im Jahre 1823 an der Küste der Moretonbai, wovon sich 2 Mann retteten und 7 Monate unter den Eingebornen zubrachten. Ein interessanter Beitrag zu der nähern Bekanntschaft mit den Eingebornen, aber keines Auszugs fähig. 4) Tagebuch einer Reise, die von Allen Cunningham aus Bothurst nach den Liverpool-Ebeuen 1923 Die Liverpoolebenen liegen hoch im unternommen ist. N. von Bathurst, etwa zwischen 31° 10' bis 31° 50' S. Br. Der Weg dahin führt durch ein gewelletes, bewässertes und strichweise zum Anbau höchst geschicktes Land. 5) Ueber die Eingebornen des Australcontinents und Vandiemensland von Barren Field. Nur etwas über ihre Abstammung: weit ausgeholt und wenig erschöpfend. 6) Ueber die Geologie der Küste von Neusüdwales, ein Aufsats, der von Alex Berry der Philosophical society of Australia vorgelegt ist. 7) Ueber die Astronomie der südlichen Hemisphäre, eben dieser Gesellschaft von Charles Stargard Rumker

übergeben. Wie No. 6keines Auszugs fähig. 8) Ueber die Küsten (maritime geography) von Australien von Capt. Phil. Park. King, auch dieser Gesellschaft vorgelegt. Leicht der interessanteste Aufsatz der ganzen Sammlung. Capitan handelt, nachdem er die Küsten des Australlandes, soweit sie ihm durch eigne Untersuchung bekannt geworden, über die Naturerzeugnisse der in die Tropenregion eingeschlossnen Australküste und über die Eingebornen, die an den Küsten überall nur in geringer Zahl vorhanden sind 9) Ueber die Flüsse von Neusüdwales von Barron Field, der Ackerbaugesellschaft von Neusüdwaler vorgelesen. Nur über die beiden Flüsse des Binnenlandes den Lochlan und Macquerrie. 10' Ueher das Bau- und Zimmerholz des Continents und Vandiemenslandes. 11) Ein Verzeichniss der auf den blauen Gebirgen wachsenden Pflanzen des Austra lcontinents, von Allen Cunningham, systematisch nach Jussieu geordnet. Ein schätzbarer Beitrag zu der Botanik des Australlandes, besonders da darin. auch die Pflanzen auf der westlichen Seite des Gebirgs aufgenommen sind, die in unsern Australherbarien noch fehlen. 12) Tagebuch einer Ausflucht im S. des Georgensee's auf Neusüdwales von Capt. Mark John Currie. Der Georgensee breitet sich im Binnenlande auf der Westseite der blauen Gebirge etwa unter 350 S. Br. aus, und liegt 2,139 Engl. Fuss über dem Spiegel des Meeres. Die Reisenden drangen von hier aus im Binnenlande bis etwa 360 10' S. Br. vor in einem reichen und fruchtbaren Thale, das der Morumbidgee und der South Fish River bewässern, und das von 2 Reihen Gebirgen begleitet wird: auf ihrer letzten Station in den Brisbane Downs, die bei den Eingebornen Monaroo heissen, erblickten sie ein im Junius noch mit Schnee bedecktes Gebirge, das sich im S. W. erhob und wahrscheinlich mit Kap. Howe unter das Meer fällt oder damit zusammenhängt. Känguruhs und Emus trafen sie auf ihrem Zuge an, auch Eisenstein, und die Gebirge waren mit starken Fichten besetzt, aber nur einzelne Eingeborne. Uebrigens ist das Tagebuch höchst 13) Ein meteorologisches Tagebuch von 12 Monaten, Mar 1821 bis dahin 18,2, von Fred. Goulburn.

Angehängt sind: 1) ein Reisebericht in Neusüdwales, aus dem Jahre 1816 und bereits im London Magazine abges druckt; 2) unter dem Titel first fruits of Australian poetry eine Sammlung von kleinen zu Sidney erschienenen Gedichten und 3) ein kurzes Verzeichniss der häufigsten Erzeugnisse von Neusüdwales aus dem Pflanzen- und Thierreiche. Die beigefügten Charten sind: 1) Fluscharte des Brisbane mit der Moretonbai im Karton; 2) eine Plusscharte des Boyne; 3) eine Charte des Binnenlandes von Bathurst his zu den Liverpoolebenen; 4) eine Charte des Einnenlandes zwischen dem Georgensee und den Brisbanedowns; 5 und 6) die Abbildung von 4 Australpflanzen. Den Titel ziert ein lithographisches Blatt, die Ansicht des Campbellsflusses darstellend.

36.

Travels in the Timannee, Kooranko and Soolima countries in Western Africa; by Major Alex. Gordon Laing, with plates and a map. London 1825. 464. p. 8. (Price 18 Sh.).

Herr Laing, welcher im Jahre 1822 auf Sierra Leena stand, erhielt im Januar dess. Jahrs den Auftrag, die Länder, die sich im O. von Freetown zwischen den Flüssen Scarcies und Komaranka erstrecken und verschiedne kleine Staaten bilden, zuu ntersuchen, ihren Handel und Gewerbfleiß kennen zu lernen, und zugleich sich von ihren Gesinnungen, die sie für oder gegen den Sklavenhandel haben möchten, zu unterrichten. Diesem Auftrage, welchen der damalige Lieutenant im Laufe des Jahrs 1822 ausgeführt hat, verdanken wir die gegenwärtige höchst lehrreiche Reisebeschreibung: sie geleitet uns in ein Land, das bisher ganz unbekannt war, zu Völkern, deren Namen mit einziger Ausnahme der Timmanier, die Erdkunde noch nicht in ihre Register eingetragen hatte.

Der Lieutenant reis'te am 16ten April 1822 von Sierra Leona ab. Cap. 1. beschreibt die Reise nach den Soolimas,

deren Hauptstadt Faluba 40 Meilen im N. O. von Sierra Leona oder Freezown belegen ist. Die Reise dahin wurde auf dem Rokelle in Booten gemacht, und ging über die Timannistädte Maharre, Rosa, Macabele, Rokon, unter 80 37' 40" N. Br. u. 120 25' 30" W. L. von Greenwich, wo der Vers. mit einem Häuptlinge der Timannees zusammentraf und gastfreundlich behandelt wurde, Terre, Nunkaba. Toma, Rodoma, wo er auf einen Grigri oder Afrikanischen Zauberer (dabei eine Abbildung) stiels, Romontaine, Roketschick, Mabung, dieser Ort hat wohl 2,500 Einw., aber in dem Verhältnisse, dass 3 Frauen auf I Manu kommen und unter 2 Kindern I außer der Ehe erzeugt ist), Mayossa unter 8° 28' N. Br. und 11° 54' W. L. an der Kamaranka, und Maboom, die letzte Stadt der Timannees. Cap. 2 schildert die Timannier, ihren Character, ibre Gehräuche und Sitten, ihre Gewerbe u. s. w. Das Land der Timannier ist von O. nach W. etwa 18 Meilen lang, von N. nach S. 11 Meilen breit, im N. von den Ländern der Mandingos und Limbos, im O. von Kooranko, im S. von Kooranko und Bullom, im W. von Bullom und der Sierra Leona-Colonie begränzt. Es zerfällt in 4 Districte, jeder von einem Häuptlinge beherrscht: Famaré, mit dem Hauptorte Kambia und reich an Reise, Logo mit dem Hauptorte Port Logo, der Distr. des Bakobalo, mit dem Hauptorte Macabele, und der District des Ba Simera mit dem Hauptorte Rokon. Das Land ist gut bewässert und erzeugt weißen und rothen Reis, Yams, Erdnüsse, Kassava, Pisangs und andre Früchte, auch viele Kokosnüsse, wovon die Eingebornen ihren Palmwein bereiten: Baumwolle ist im Ueberflusse vorhanden, und in ihrer Verarbeitung besteht ihre vornehmste Manufactur. Die Häuser bestehen aus Lehmhütten. Den Character des Volks schildert Laing als verdorben, ausschweifend, faul und habsüchtig. Lange war Timanni ein Hauptsitz des Sclavenhandels. Hierbei eine Abbildung von 2 Frauen. Cap. 3. Maboom besteht aus 2 Städten: der Altstadt, die von Timanniern und der Neustadt, die von Koorankos und Mandingoern bewohnt wird. Erster Empfang bei den Koorankos, wo der Verf. lange aufgehalten wird. richten über die Mandingoer, bei weitem das verständigste Volk in dieser Erdgegend, aber erst seit etwa I Jahr-N A. G. E. XVII. Bds. 12. St. 28

hunderte einheimisch, indem sie vormals 140 Meilen entfernt gewohnt haben: sie sind Moslemimen, die Priester nehmen nach den Häuptlingen unter ihnen den ersten Rang ein: es giebt unter ihnen ordentliche Kasten oder Zünfte, die sie Nyihamalahs nennen. Ihre Hauptspeise ist Reis mit Honig: zwar leben die Bienen alle in einer Art von Wildheit, doch verstehen die Mandingoer sie in die Nähe ihrer Hütten zu ziehen, indem sie Bambusklötze für sie aushöhlen, und sie dann, wenn sie solche voll getragen haben, mit Rauch herausjagen. Ihr Getränke bestehet in Milch. Weiterreise im Lande der Koorankos: die Städte Kooloofa, Soobo, Sumboania. romantisch am Abhange von Hügeln belegen, und Seemera, wo ein Häuptling der Koorankoer Hof hält; doch enthält sie nur 100 elende Hütten. Von da führte der Weg durch malerische und fruchtbare, von vielen Bächen bewässerte Thäler, die mit Reisfeldern bedeckt waren. nach Boondayia, einer Stadt, die größer und hesser gehauet als Seemera ist, und nach dem noch ansehnlichern Nynich, we ein Freund der Briten als Häuptling den Hauptsitz hat. Am Flusse Ba Jafona schürften die Eingebornen nach Eisen: die einfache Procedur der Schmelzung wird angegeben und die Oefen abgebildet. Zwischen Foodayia und Kanjagama setzte man über den 30 Yards breiten und sehr reissenden Fluss Tongolelle, der zum Stromgebiete des Rokelle gehört: hier stiels man auf Dörfer der Soolimas, die sich dadurch unterscheiden, dass sie mit hohen und starken Pallisaden umgeben sind, wodurch 2 Eingänge führen: an jedem Eingange steht ein Grigrihaus. Bei Woorowyak bestiegen sie einen hohen Berg, von dem sich eine reizende Aussicht auf das umherbelegne, gut angebauete Land öffnete. Dieser Berg Sa Wolle genannt, mag etwa 1,900 Engl. Fuss hoch seyn. Nachdem noch mehrere Städte oder Dorfschaften passirt waren, machte man Halt zu Kamaso, einer Koorankostadt, am Rokelle. Cap. 4. Ueber die Koorankos. Die Landschaft Kooranko nimmt einen beträchtlichen Raum ein: sie gränzt im N. an Limba, Tamisso und Soolima, im O. an Kissi, die Joliba und an unbekannte Gegenden, im S. an die Küstenlandschaften, im W. an Ballom, Timannie und Limba. Die Hauptstadt im S.

W. ist Seemera, im N. W. Kolakonka, wo auch der König residirt, der mächtigste aller Häuptlinge zwischen Sierra Leona und Soolima, da sein Gebiet sich nahe an die Joliba erstreckt. Nach Kolokanko gehört Kamato zu den bedeutendsten Städten des Landes, ob es gleich nur 1,000 Einw. zählt: es liegt auf einem Hügel und ist, wie alle Städte in diesem Theile von Africa, mit starken und hohen Pallisaden befestigt. Sprache und Sitten der Kaorankoer haben schon einen Mandingoanstrich, nur steht das Volk noch nicht auf der Stufe der Kultur, wie die Mandingoer, und ist lange so verständig nicht. Die Grigris stehen bei ihnen, wie bei den Timanniern, in hohem Ansehen, und bei dem Eingange in Städten und Ortschaften sieht man ihnen geweihete Häuser. Die Verfertigung baumwollner Zeuge macht ihre Hauptmanufactur aus. Die Häuptlinge kleiden sich ganz wie die Mandingoer. die Weiber, wie die Timannierinnen, und auch hier umfängt der Timannische Gürtel mit langem, vorn und hinten herabfallenden Vorhange, der aber Lenden und Beine bloss lässt, die Hüften des Mädchens, eine Art von Rock den Unterleib der Frauen (s. die Abbildung Nro. 2); in ihren Kopfputz setzen sie den meisten Werth und die meiste Kunst. Schönheit und Reize sind in Kooranko dem Reichthume tief untergeordnet. Das Geschäft der Weiber ist außer dem Hauswesen und der Kinderzucht vorzüglich Spinnerei und Weberei: in beiden besitzen sie eine große Geschicklichkeit, obgleich ihre Maschinerie höchst einfach ist. Die vornehmsten Nahrungsmittel sind Reis, Yams, Pisang, wilder Spinat (spinage), Erdnüsse (wohl die cacahuete der Mexicaner) und Cassava, auch haben sie treffliche Ananas und Bananen. Das gewöhnliche Brod wird aus Cassava gebacken, welche Pflanze auf ordentlichen Beeten cultivirt wird: die Koarankoer besitzen übrigens weit mehr Talent zu den Künsten des Ackerbau's, als die Timannier. Jedes Haus hat seinen Garten, worin Cassava, Spinat, kleine Zwiebeln und ein Kraut Tankara, das trocken und gerieben ein Surrogat für den Schnupftabak ausmacht, mit Sorgfalt gehegt werden. Sie sind aber auch starke Raucher: ein Kooranko mit seinem 5 Fuss langen Pfeisenrohre, fast in der Gestalt einer Holländischen thönernen Pfeife, ist hierbei abgebildet. Sie haben nur eine dunkle Idee von einer Gottheit und keine Art von öffentlichem Gottesdienste; ihrer Gesetze sind wenige und diese höchst einfach; der Mörder wird mit dem Tode bestraft. Ihr Hauptvergnügen bestehet im Tanze. Cap. 5. Abreise von Kamato und zwar auf Pferden, die der König von Spolima dem Verf. entgegenge. schickt hat. Er passirt den Rokelle, der hier 100 Yards breit ist, auf einer Brücke von eigner Bauart, die umständlich beschrieben ist und die in der Landessprache Nyankata heisst. Ankunft zu Komia, der ersten Stadt im Soolimagebiete: der Ort ist nicht so beträchtlich als Ka-'mato. Zu Semba, einer großen Stadt, wurden sie durch ein Musikchor bewillkommnet und nach dem öffentlichen Platze in der Mitte der Stadt geleitet, wo über 700 gutgekleidete Personen sich versammelt hatten. Der Verf. wurde hier auf das gastfreundlichste (mit Eiern, Milch und Hühnern) Semba liegt auf einem Hügel, höher als irgend eine Africanische Stadt, die Laing sah, nämlich 1,490' über dem Meere; sie ist übrigens wie Kamato gebauet, durch ihre Pallisaden führen 2 Eingänge. , Konkodogoore, die nächste Stadt, hat wohl 3,000 bis 4,000 Einwohner, die Gegend, worin sie liegt, ist besser angebauet, als irgend eine andere, die der Verf. passirt hatte, die Waiden mit Heerden von Schaafen und Rindvich angefüllt. In dieser Stadt kam ihm ein Königl. Prinz entgegen, der ihn bewillkommnete, und am 11ten Junius 20g er endlich in Falaba, der Hauptstadt von Soolima, ein. Der Eingang geschah durch das nördliche Thor; sie wurden auf einen Platz ebenfølls in der Mitte der Stadt geleitet, wo außer dem zahlreichen Volke 2,000 Krieger, theils mit Musketen, theils mit Bogen und Speeren in Parade standen, und Laing mit einigen unordentlichen Salven bewillkommnet wurden, die indefs sein Pferd scheu machten. Der König empfing ihn herablassend und beschenkte ihn mit 2 massiv goldnen Ringen. Der übrige Theil der Audienz muss im Buche selbst nachgelesen werden. Hierbei die Abbildung eines Soolimaschen Kriegers zu Pferde, der in der That keine unvortheilhafte Figur macht. Auch die Beschreibung eines Festes, das während des Verf. Anwe-

senheit in Falaba geseiert wurde, müssen wir übergehen. Cap. 6. Aufenthalt zu Falaba. Der Verf. machte von hier aus einen Ausflug nach der beträchtlichen Stadt Sangooja, die 2 Meil. von der Hauptstadt liegt und mit einem Walle umgeben ist, der so stark ist, dass er 1820 ein Heer von 10,000 Fulaher abhalten konnte, die mit bedeutendem Verluste zurückgeschlagen wurden, auch besuchte er die Quellen des Rokelle, aber sein sehnlichster Wunsch, die Quelle des Joliba, des mächtigsten Strome von Africa, der hier seinen Anfang nimmt und wahrscheinlich sein Wasser bis zu dem Delta trägt, zu sehen, ging aus unvermuthet aufgestossenen Hindernissen nicht in Erfüllung. Den Rest des Capitels füllen größtentheils die Versuche, die er desshalb gemacht, dann die gastfreundliche Begegnung, die er von Seiten des Königs und seiner vornehmsten Beamten erfuhr, die Feste, die seinetwegen gegeben wurden, und die Ankunst einer Botschaft aus Sierra Leona, die ihm Geschenke für den König mitbrachte. Laing blieb fast 3 Monate in der Hauptstadt. Kap. 7. Die Soolimaer. Das Reich! Soolimana hat von Falaba bis zu Joliba eine Breite von etwa 12 Meilen und bildet eine äußerst romantische Landschaft, die mit Hügeln, Thälern, kleinen Ebenen, Hainen und dichten Waldungen abwechselt. Die geologische Beschaffenheit ist wie überall in diesem Theile von Africa: die Gebirge bestehen aus uranfänglichem Granite, worauf sich andres Gestein lagert; die Thäler sind mit einem reichen und fruchtbaren Humus überzogen, hie und da sandig, und strichweise von den sich von den Bergenherabstürzenden Flüssen ausgewaschen. Der Mensch braucht nur eine kleine Nachhülfe zu geben, um den üppigen Boden zu allen Arten der unter diesem Klima gedeihenden Vegetabilien zuzubereiten. Indess versteht er die Agricultur weit besser, als der Koorankoer und noch mehr als der Timannier. Die Aussaat geschieht in'sgemein vor dem 15. Junius, die Aerndte im October Man hat 2 Arten von Reis, dann Yams, die wie bei uns die Kartoffeln gepflanzt werden, Erdnüsse, Feldbohnen, Bananen, Ananas und Orangen, von Hausthieren Rindvieh, Schaafe, Ziegen, sehr kleine Hühner und Pferde, die aber hier nicht zu Hause gehören, sondern aus Sangara geholt werden: unter den wilden Thieren giebt es Elephanten, Büffel, eine An-

telopenart, Affen, Leoparden und Wölfe (vielleicht den Capwolf?). Die vornehmsten Städte sind: Falaba, Sangouja, Semba, Mousaiah und Konkodogoore, die zusammen 25,000 Einw. enthalten. Die Hauptstadt Falaba, die an dem Flusse Fala liegt und davon den Namen trägt, zählt etwa deren 6,000, erhebt sich auf einer Anhöhe in einer ausgedehnten Ehene, ist durchaus mit einer starken hölzernen Pallisadenmauer eingefast, durch welche 7 bedeckte Eingänge führen, und durch einen 20' tiefen und verhältnissmässig breiten Graben geschützt, mithin für ein Africanisches Heer fast uneinnehmbar. In dem weiten Oblong, das sie einnimmt, stehen gegen 4,000 Erdhütten; der Palaver oder das Rathhaus auf einem offnen Platze am Südende, aber auf dem Platze im Mittelpuncte der Stadt werden die öffentlichen Feste geseiert, Musterungen gehalten, die Fremden empfangen u. s. w., auch steht hier der Thron des Königs, der mit seiner Familie sich sum Islam bekennt, während seine Unterthanen Fetischdiener sind, doch sieht man in der Stadt weder Moskee noch Tempel und bloss am südlichen Eingange ein dem schützenden Grigri geweihtes Haus. Die Soolimaer sind ein kriegerisches Volk: ihre Spiele, ihre Gesänge sind zum Theil auf den Krieg berechnet. Der Handel liegt ganz in den Händen des Königs: er ist der einzige Kaufmann des Reichs, und die Mandingoer und Sangarer die Völker, womit er verkehrt. Aber was Soolimana zur Ausfuhr bringt, besteht bloss in Sklaven und Elfenbein. Uebrigen ähnelt das Volk so ziemlich den Mandingoern und trägt sich auch wie diese: in die Einzelnheiten, so wie über das, was der Verf. über die Sitten, Gebräuche, Gesetze, Vergnügungen, über den König und die Verfassung beibringt, können wir hier nicht eingehn, auch nicht in seine Vorschläge in Hinsicht der unter diesem Volke einzurichtenden Missionen. Cap. 8. Kriege der Soolimaer. Bloss geschichtlich, aber nicht uninteressant für den, der sich über die Reibungen der verschiednen Africanischen Völker belehren und selbst einen Blick auf den Sclavenhandel werfen will. Kap. 9. Abreise von Falaba und Rückkehr auf einem etwas veränderten Wege nach Sierra Leona, das Laing am 27 October 1822 wieder erreichte. nachdem er

den Zweck seiner Reise so gut, als es ihm möglich gewesen, erfüllt hatte. Durch diese Reisebeschreibung sind nun 3 fast unbekannte Völkerschaften, die Timannier, die Koorankoer und Soolimaer in die Erdkunde eingeführt; durch die beiliegende Charte können wir nun einen ganz bedeutenden Theil Africa's neu niederlegen und das Blanket fast ausfüllen, das zwischen den Quellen der Joliba und der freien Neger - Colonie Sierra Leona belegen ist. Die Charte erstreckt sich viel weiter als die Reise, sie schließt auch das ganze Limbo und Mandingo, wovon Laing nur einzelne Puncte berührt hatte, ein. Das angehängte meteorologische Tagebuch ist äußerst zweckmäsig geführt, und allein der Naturforscher dürfte das Werk, das gut gedruckt und mit einer Menge lithographirter Abbildungen begleitet ist, unbefriedigt aus der Hand legen.

. G. H.

37.

Italien und die Italiener im neunzehnten Jahrhundert. Nach dem Engl. von A. Vieusseux. Von Georg Lotz. B. 1, 130. und B. 11, 143 S. Berlin 1825. 8.

Es ist über Italien und über die Italiener so viel geschrieben, dass man glauben sollte, die Sache sey erschöpft und wir müsten den classischen Boden der alten Rom auch, wie er jetzt aussieht, von Aussen und von Innen kennen. Allein das ist der Fall nicht: vielleicht ist kein Land in geographischer und statistischer Hinsicht weniger bekannt, als Italien. Die Italiener selbst, die uns die neuesten Berichte geben mussten, lieben Geographie und Statistik nicht, und ausser Galanti und Bathi haben wir wohl nur wenige Namen, die für diese Wissenschaften thätig gewesen sind (wir rechnen dahin nicht die Topographieen einzelner Städte und Landschaften; deren noch wohl ein Dutzend aus neuerer Zeit vorhanden seyn möchte), die Fremden aber bekümmerten sich weniger

wärtig bewohnt, sie führten ihren Geist in die Jahrhunderte der Vergangenheit zurück, sie weilten bei den hehren Ueberresten, die ihnen auf dem klassischen Boden fast auf jedem Schritte aufstolsen, bei den Kunstwerken, die aus der zweiten Blüthe Italien's herrührten, und an die Gegenwart wurde nur dann gedacht, wenn eine reizende Gegend oder gutes und schlechtes Wetter einmal gebieterisch ihre Aufmerksamkeit in Anspruch genommen hatte! Ausnahme war es, wenn allenfalls ein Deutscher oder Schweizer für einen besondern Zweck reisete!

Das vorliegende Werk gehört zu den wenigen Werken, die fast allein das gegenwärtige Italien in die Augen fassen. Der Autor ist ein Brite, der seine Jugend in Italien verlebt hatte und in spätern Jahren dahin zurückkehrte: er schildert es, wie er es in den letzten beiden Jahrzehnten fand, und hat seine Schilderungen überall mit historischen Notizen, Charakterzügen und Anekdoten durchwebt, so daß es eine anziehende Lectüre gewährt, und in dieser Hinsicht wohl eine Verpflanzung auf Deutschen Boden verdiente, ob es im Grunde gleich nichts Neues giebt. Rec. kennt das Original nicht, aber die Uebersetzung ist in gute Hände gerathen und lieset sich leicht und angenehm.

Das kleine Werkchen ist in 2 Bändchen getheilt. Der erstere enthält folgende Rubriken: 1) Ankunft in Italien. Auseinandersetzung was eigentlich Italien heiße und Eintheilung der Halbinsel in Nord- und Süditalien, schon in den Fragmenten eines jungen Deutschen und, wie Rec. dünkt, schärfer gezeichnet. 2) Neapel. Das dasige Karneval, das berühmte Theater S. Curlo, das schönste in Europa: das Innere desselben strahlt von Golde, der blaue Grund wird von zahlreichen vergoldeten Verzierungen gehoben. Es sind 6 Reihen Logen angebracht u. s. w. Kurs S. Carlos steht schöner, wie jemals da, aber nur sind es Rossinis Opern und die von Franz. Tänzern gehobenen Ballets, die das ungeheure Haus beleben, bei allen übrigen Vorstellungen sieht man leere Bänke. Die übrigen Theater, und überhaupt die neapolitanische Bühne: der Verf ventschuldigt seine Weitschweifigkeit über diesen Gegenstand, weil das Theater in diesem Lande eine so wich-

tige Rolle spiele. 3) Beschreibung von Neapel. Dabei aber überall Digressionen. So ist bei dem Monumente der Provençalischen Johanna die Geschichte dieser Fürstin eingeflochten, so bei den Fastenpredigten über Italienische Kanzelberedtsamkeit gesprochen. 4) Charakter der Nespolitaner. Gut vorgetragen. "Anständigkeit und Zartgefühl "gehören nicht zu den Sitten des Landes, alles wird öf-"fentlich abgemacht, man spricht laut und unverhohlen "üher die seltsamsten Dinge!" Die milden Anstalten. Die Rechtsgelahrtheit. Der Adel. Napoli, das Land der Musik. 5) Umgegend Neapel's. Bloss der Gegenwart geweihet; nur ein Blick auf die unterirdischen Städte. 6) Merkwürdige Gegenstände zu Napoli. Es ist das Land der Contraste. Lesenswerth ist das, was der Verf. über die gegenwärtige Lage des Schinesischen Collegiums erzählt: als er das Collegium besuchte (Jahr und Tag fehlen), da waren. nur 6 Schinesen darin, wovon einer wahnsinnig, ein zweiter blind waren. Glauben der Neapolitaner an Zauberei, besonders an die magia biancha, selbst unter den höheren Ständen gemein. 7) Toscana. Nur ein Durchflug von Napolinach Livorno, von Livorno nach Pisa, und von letztrem Orte nach Florenz, wo der Verf. über die Stadt und den darin herrschenden geselligen Ton einige Worte sagt, und dabei Gelegenheit nimmt, auf die Italienischen Weiber im Allgemeinen zu kommen: dieser Gegenstand ist in den Fragmenten wohl mit weit mehrerer Umsicht behandelt. 8) Die Lombardei. Kurz über Bologna, etwas weitläuftiger über Mailand, das gegenwärtig (unter Deutscher Herrschaft) der Mittelpunkt der Italischen Literatur geworden ist. 9) Historische Skizze Italiens unter den Fran-Der Verf. ist als Brite kein Freund der Franzosen, aber zu läugnen ist es auch nicht, dass sie in keinem Lande der Erde so als Räuber und Plünderer erschienen, als eben hier. Die Uebersicht ist übrigens recht gut gerathen.

Zweites Bändchen. 1) Die Sardinischen Staaten. Der Verf. fand die Sardinischen Zollbeamten artiger und bescheidner, als die irgend eines andern Landes. Andre Reisenden sagen das Gegentheil, wohl ein Beweis, daß nicht jeder von dem, was seiner Individualität begegnet,

auf ein ganzes Institut schließen soll. Geht es bei uns in Deutschland wohl anders? Die Bewohner Chambery's und andrer Städte Savoyen's sprechen gut Französisch. Da müssen sie sich sehr gebessert haben: Rec. hörte 1795 selbst von den gebildetsten Einw. Chambery's nur das gewöhnliche Savojardenfranz., allein damals waren sie auch noch nicht lange unter Franz. Herrschaft. Turin, meint der Verf., sey diejenige Hauptstadt Italien's, der von den Reisenden die wenigste Aufmerksamkeit geschenkt werde, obgleich sie diese in vollem Maasse verdienen. Das mag seyn, Turin ist gewiss eine schöne Stadt, aber welchem Reisenden wird es bei ihrer Einförmigkeit, die sich nicht allein auf ihre Bauart, sondern auch auf die Geselligkeit ihrer Bewohner erstreckt, nicht in ihren Mauern unheimlich? Rec. ist es wenigstens so gegangen. Indess widmet ihr der Verf. auch nur 9 Seiten. 2) Piemont und Gemua. Das vornehmste: Verdienst der Franzosen um Italien ist wohl das, dass sie an vielen Orten die haltbarsten Brücken und Kunststraßen vorrichteten (doch meistens nur, wo sie zu künftigen militärischen Operationen ihnen nothwendig schienen); die jetzigen Regierungen Italien's fahren damit fort, wie der König von Sardinien u. a. Zu Alessandria sah der Verf. Oesterr. Truppen: er befragte die Leute im Gasthofe über das Betragen der fremden Soldaten. "Sie betragen sich wie wahre Heilige --- war die ächt Italienische Antwort --- sie bezahlen al-,,les und sind still und ruhig: es ist nicht ihre Schuld "dass sie hier sind!" Genova la superba fand der Verf. still, fast traurig. Der König lässt die Festungswerke sehr vermehren: ein Franzose, der sie in Augenschein nahm, bemerkte lächelnd: le Roi de Sardaigne rive bien les clous aux Genois! Die Franzosen waren nie in dieser Stadt beliebt: gegen ihre jetzigen Herren hat sich ihr alter Hass noch nicht verloren. Doch herrscht in dem hiesigen Haven noch mehr Handel, als in allen übrigen Italien's (auch Livorno's?). Dass Genua mehr Süd- als Norditalien angehöre, hat schon der Fragmentist angeführt. Die heutigen Cicisbeen heilsen Patitos, sind aber was die Alten waren. 3) Die westliche Küste Italien's Etwas über Massa, Lucca und die Maremna, wo nur noch der Büffel

Jahr aus Jahr ein aushält, die Menschen, welche in den wenigen Hütten hausen, sind wild wie die sie umgebende Natur; Ansicht des Mont Argentaro; die Mündung der Tiber; Rom nur kurz berührt, denn ein Reisender kann von Rom nur wenig oder vielmehr, nichts Neues sagen."

3) Die Sieilianische Monarchie. Ihre neuere Geschichte und Statistik. Nichts Neues. 5) Die Inseln des Mittelländischen Meeres und die Küste der Provence, wo der Verfazu Marseille landet. 6) Ueber die neuere Italienische Literatur; ein lesenswerther Aufsatz, der den Beschluss dieses Werkchens macht.

G. H.

38.

Berichtigung und Widerlegung der Forschungen über die Geschichte der Mittelasiatischen Völker des Hrn. J. J. Schmidt in St. Petersburg, von J. Klaproth. Paris 1824. 115. S. 8.

Auch diese Schrift des bekannten Asiatischen Forschers ist allein historischen Inhalts und fast die Sitze und Geschichte der Uiguren, die Hr. Schmidt zu Petersburg anderswohin verlegen will, gegen seine Hypothesen in das Auge. Uns kömmt hier die Entscheidung nicht zu, wer Recht habe, und müssen wir diess andern kompetirenden gelehrten Blättern überlassen. Wir machen indess einzig auf die kleine dieser Streitschrift beigelegte Charte von Centralasien aufmerksam, die besonders den Theil des östlichen Hochasiens, wie es im Mittelalter sich gab, darstellt und die ältern Sitze der Uiguren in die Mongolei, die neuern nach Turfan verlegt.

G. H

NOVELLISTIK.

Deutschland.

72) Neue Organisation des Baierischen Heeres.

Das Baierische Heer, das nach der letztern Plana 50,524, effektiv aber 44,981 Mann stark war und außer den Garden und der Gensdarmerie aus 16 Regimentern Limieninfanterie, 2 Bat. Jäger, 8 Comp. Garnison, 2 Reg. Cürassier, 6 Reg. Chevauxlegers, 1 Reg. Uhlanen, 2 Reg. Husaren, 1 Reg. Feldartillerie, 2 Comp. Artilleriearbeiter, 1 Comp. Pontoniers, 1 Comp. Mineure, 1 Comp. Pionniere und 1 Bat. Sappeure bestand, ist jetzt auf einen mäßigern Fuß gesetzt und soll nicht höher als das Bundescontingent (für jetzt noch 35,600, aber bei der künftigen Repartition gewiß 38,000, indem Baiern's Volksmenge sicherauf 3,800,000 Köpfe gestiegen seyn wird) stehen.

Die Waffen werden folgende seyn:

- I Leibregiment zu 2 Bataillons;
- 15 Linienregimenter, jedes zu 2 Bat. à 600 Mann;
 - 4 Jägerbataillone;
 - 2 Kürassierregimenter 6 Chevauxlegersreg. } jedes zu 6 Esquadrons.

Die Artillerie bleibt, wie sie bisher war. Die Uniformen sind etwas einfacher eingerichtet, auch sieht man in der Conskription einigen Veränderungen entgegen.

R u f s l a n d.

73) Handel einiger Russischen Städte.

Im Jahre 1825 oder vielmehr während der diessjährigen Schifffahrt, die bekanntlich im November schließt, sind zu Riga 934 Schiffe angekommen und 792 abgegangen, zu Archangel 233 Schiffe angekommen, worunter 191 Britische, 17 Russische, 5 Dänische, 5 Niederländische, 3 Norwegische, 2 Schwedische, 1 Hanöverisches, 6 Hamburger, 2 Bremer und 1 Bostoner sich befanden.

A m e r i k a.

74) Neue Republik in Süd-America,

Am 6 August 1325 hat Oberperu sich für unabhängig erklärt und als besonderer Föderativstaat constituirt.

Die zu Oberperu gehörigen Provinzen, einst ein Theil von Peru, wurde von der Krone Spanien bei Errichtung des Vicekönigreichs la Plata von Peru getrennt und mit la Plata verbunden, um Buenos-Ayres zum Stapelplatze ihrer Producte, besonders des Silbers von Potosi zu machen. Als Buenos-Ayres sich von dem Mutterlande trennte, blieben diese Provinzen im Spanischen Gehorsam, weil das Spanische Heer von Cuzco sie deckte. Nach der Schlacht von Ayaceocha warf sich ein Rest des Spanischen Heeres, etwa 3,000 Mann, unter General Olaneta nach Orura, am Fusse der Anden, entschlossen die Sache seines Königs bis auf den letzten Blutstropfen zu vertheidigen, aber die Bewohner von Oberperu standen gegen ihn auf, und er fiel am 1. April in dem Treffen bei Tumasla, seine Truppen wurden vernichtet oder zerstreuet.

Oberperu wurde dadurch frei. Der Sieger bei Ayacoochu, General Sucre, forderte sie auf, einen Congress
zusammenzuberufen, und darauf sich zu berathen, ob sie,
wie bisher, bei la Plata bleiben, oder zu Peru zurückkehren wollten. Ein drittes schien nicht in seinem Plane
zu liegen, aber es wurde von dem Congresse, der sich zu
Chiquisica (so heisst jetzt in Americanischen Blättern die
Stadt Charcas wieder) versammelt hatte, beschlossen:
die Provinzen von Oberperu haben sich als einen besonderen, sowohl von la Plata, als Peru, unabhängigen Föderativstaat constituirt!

Diese Provinzen liegen an und auf dem Hochgebirge der Anden und bestehen eigentlich nur aus 4 Landschaften:

1) la Paz. Sie gränzt im N. und W. an Peru, im O. an Moxos, im S. O. an Cochabamba und Charcas, im S. an Potosi, hat im W. den großen See Titicaca, bildet den östlichen Abhang der Cordillera, und wird von den Flüssen Beni und Yrambari, die nach ihrer Vereinigung

dem Maranen zueilen, bewässert. Die Provinz, die 1538 den Spaniern unterworsen wurde, bedeckt etwa 3,097 Q. Meilen, zählt aber, nach Brackenridge, erst 110,000 bis 120,000 Einw., theils Spanier theils unterwürfige Indianer, die meistens in dem Thale, das die Hauptstadt umgiebt, zusammengedrängt leben. Diese ist ein Bischofssitz und zählt, nach Helms, 20,000 Einw. Sie ist 1548 angelegt; ihr vornehmstes Export besteht in Paraguaythee, der für den besten gilt, der am la Plata gewonnen wird.

- 2) Cochabamba, im N. an Mozes, im O. an Chiquitos, im S. an Charcas, im W. an la Paz stofsend und etwa 3,845 Q. Meil. grofs, nach Brackenridge mit 120,000 Sie wurde mit la Paz zu gleicher Zeit den Spaniern unterworfen, ist durchaus gebirgig und von Quellenflüssen der Madeira bewässert, erzeugt aber in seinen weitern Thälern so vieles Getraide, dass sie für die Kornkammer von Oberperu gilt. Dabei hat sie Baumwolle, Zuckerrohr und vieles Gold, das aber in neuerer Zeit nur in I Grube zu Tage gefördert ist. Die Einwohner sind thatig und zeichnen sich auch durch ihre Industrie in Baumwolle, wozu jährlich 10,000 Cptr. verwendet werden, aus. Die Hauptstadt heisst Cochabamba, bei den Spaniern Oropesa, die einen ausehnlichen Handel mit Potosi treibt; indess scheint die Stadt S. Cruz de la Sierra, am Gunpeg, mit 8,000 Einw., bedeutender zu seyn?
- 3) Charcas, im Mittelpunkte von Oberperu, im N. an Cochabamba, im O. an Chapuitos. im S. O. an Paraguay, oder das Reich des Don Francia, im S. u. W. an Potosi. im N. W. an la Paz gränzend und etwa 2,733 Q. Meilen groß, mit etwa 150,000 Einwohner. Nur im Norden hat sie Flüsse, die noch zum Stromgebiete des Marañon gehören, auf der südlichen Gränze strömt der Pilcomaye und die Hauptabdachung dieser bei weitem ehenern Provinz, als die beiden vorigen sind, neigt sich zum Plata. Das Klima ist nur in den Gebirgsgegenden Alpenclima, auf den östlichen Pampas herrscht eine bedeutende Hitze, doch sind diese weniger bewohnt. Ihre vornehmsten Goldund Silbergruben sind im Bezirke von Porco geöffnet. Die Hauptstadt Chiquisica, sonst Charcas, ist 1538 von

Pedro Anzures gegründet, hat etwa 14,000 Einw., 1 schöne Cathedrale, 1 audere Pfarrkirche, 5 Mönchs-, 2 Nonnenklöster, 1 Hospital, 1 Universität, 14,000 Einw. und ist der Sitz eines Erzbischofs.

4) Potosi, die vierte der Provinzen Peru's, im N. an Peru und la Paz, im N. O. an Charcas und Chiquitos; im O. an Paraguay, im S. an Salta und Chile, im W. an den Australocean gränzend, an welchem die sich auf der Westseite der Anden ausbreitende Küste Atacama, die doch eigentlich noch eine blosse Wüste darstellt und nicht einen einzigen guten Haven hat, belegen ist. Sie mag mit deren Einschlusse etwa 4,579 Q. Meil. und 200,000 Einw. enthalten. Im W., wo sie von der Cordillera durchzogen wird, besteht sie bloss aus Sierras oder Bergen und Thälern, die aber die reichsten Silberbergwerke enthalten; im O. ziehen sich weite grasreiche Pampas hin. Hier entsteht der Pilcomayo; alle ihre Gewässer haben eine östliche Richtung und gehören zum Stromgebiete des Plata. Ihre Hauptstadt Potosi ist 1547 gegründet, und liegt an und auf demselben 4,360' sich über die Ebene erhebenden Gebirge, worin die berühmten Silberminen liegen, die von 1547 bis 1803 nicht weniger als für 2 373,583,340 Gold an Werth, Gold und Silber ausgebeutet haben: noch im Jahre 1799 wurden für 8,866,2000 Guld. in der Münze von Potosi ausgeprägt, indels sind auch sie seitdem in Verfall gerathen und schläfriger betrieben. Die Stadt selbst soll, nach Helms, 70,000, nach neueren Nachrichten aber nur 30,000 Einw. zählen. Mehr als 300 Gruben werden in dem Gebirge betrieben. Außerdem aber giebt es in dieser Provinz noch die bevölkerte Stadt O'uro, bei welcher ebenfalls auf Silber gebauet wird.

Diess sind die 4 Provinzen, welche Oberperu bilden; sie enthalten zusammen etwa 14,258 Q. Meilen, sind mitin etwa noch immer so groß, als Frankreich und
Italien (die Inseln) zusammengenommen, indess beträgt ihre Volksmenge nur erst 580,000 oder höchstens
600,000 Köpfe, mithin um etwas mehr als das Deutsche
Kurfürstenthum Hessen, das kaum den 71sten Theil so
groß ist. Daß sich freilich diese Volksmenge, wovon
etwa & Spanische Abkömmlinge und & unterwürfige und

christliche Indianer seyn mögen, schnell heben wird, ist nicht zu bezweifeln, da sie sich nunmehr frei wird bewegen können; indels fehlt diesen Provinzen, was alle übrigen Americanischen Staaten besitzen - eine offene Verbindung mit den Meeren; denn der Küstenstrich Atacams wird ihnen wenigen Nutzen gewähren, da er, soviel bekannt ist, keinen tauglichen Haven besitzt, daher Einwanderungen von Außen nur durch andere Staaten stattfinden können, diese eben dadurch aber aufgehalten werden, wenn nicht der Auri sacra fames alle übrigen Rücksichten überwiegt; denn bis jetzt waren Silber und Gold das Vornehmste, was in ihren Gebirgsgegenden zu holen war. und auch fast das Einzige, womit sie ihre auswärtigen Bedürfnisse, die sie meistens über Buenos - Ayres und aus dessen Provinzen bezogen, saldiren konnten. Sie brauchten aber nicht bloss Europäische Waaren, sondern auch Vieh und Maulthiere, indem die bewohnten Theile der Provinzen für Viehzucht zu gebirgig und die östlichen Ebenen, wo gewiss Nahrung für Millionen von Vieh ist, noch nicht bewohnt sind.

Im O. dieser Provinzen sind noch 2 Landschaften belegen. Das weite Moxos, wo sich die Madeira entwickelt, und Chiquitos am Parana, beides Nachbaren von Brasilien und nach den Charten einen Flächenraum von 10,811 Q. Meilen bedeckend. Beide sind von wilden unabhängigen Indianerstämmen bewohnt, worunter nur erst einige Missionen gewurzelt haben: nach Alcedo besanden sich in den Missionen dieser Provinzen erst 12,000 bis 15,000 Indianer, der Rest lebte völlig unabhängig, seinen väterli-chen Sitten und Religionen getreu, und liess sich der Zahl nach kaum muthmasslich bestimmen. Die Spanier rechneten diese beiden Landschaften zwar zu ihrem Ober-Peru, besafsen in der That aber darin keinen Fussbreit Landes. Ob sich, was wahrscheinlich ist, dieselben Oberperu anschließen oder es vorziehn werden, sich der Herrschaft des Don Francia zu unterwerfen, da sie doch einmal in die Europäische Cultur eingehen müssen, wird sich erst in der Folge entwickeln.

Verbesserung.

Im 13ten Stücke d. J. ist durch eine missverstandne Correctur ein völlig widersprechender Satz entstanden S. 416 Z. 28 u. s. w. steht: Kurland sollte, 1796 — 36,373 Einw. weniger getählt haben, als 1796 — es mus heisen: Kurland sollte mithin 1796 — 36,373 Einw. mehr gezählt haben, als 1816? —

Neue Allgemeine Geographische und Statistische EPHEMERIDEN.

Weimar, im Verlage des Landes-Industrie-Comptoirs.

XVII. Bandes günfzehntes Stück 1825.

Die N. A. G. u. St. Ephemeriden erscheinen in einzelnen Stücken von 1½ bis 2 Bogen, welche wöchentlich versendet und, wo es nöthig ist, mit Kupfern und Charten versehen werden. Der Preis eines Bandes von 15 Stücken oder 28 bis 30 Bogen, mit Haupttitel und Register ist 3 Rthlr. Sächs. oder 5 Fl. 24 Kr. Rhein. und die Ephemeriden sind durch alle Buchhandlungen und Postämter Deutschland's, so wie des Auslandes zu beziehen.

ABHANDLUNGEN.

6.

G. Cochrane's Beweis gegen Burney etc.

(Beschlufs.)

Schalauroff segelte gegen Nordosten, um Schelatskoi Noss zu doubliren, aber ehe er die Inseln in der Nähe desselben erreichte, wurde er durch widrige Winde zurückgehalten, und durch die vorgerückte Jahreszeit genöthigt, einen Platz zum Ueberwintern aufzusuchen; er segelte daher süd lich in eine große offene Bai, welche, wie sein Tagebuch sagt, an der Westseite des Vorgebirges sich befindet und durch dasselbe und die Insel Sabedejä gebildet wird. In dieser Bai konnte er indess nicht bleiben, da sie weder Fische noch Holz darbot, obgleich zwei Bäche vorhanden waren. Schalauroff fuhr also aus der Bai rund um die Insel Sabedejä, worauf er sein Schiff an eine Eismasse befestigte und sich durch einen Strom westsüdwestlich treiben ließ, 5 Werste oder nahe an 3 Seemeilen in der Stunde; woraus ich schliesse, N. A. G. E. XVII. Bds. 15. St. 29

dass der Lauf der Küste von der Kolyma bis nach Sabedejä ostnordöstlich und westsüdwestlich gerichtet sey. Am zweiten Tage nachdem er die Insel Sabedejä verlassen hatte, sah er weit gegen Nordosten bei Norden *) ein Gebirge, oder vielmehr, er sah das Land wieder, welches er so eben verlassen hatte, nämlich Schelatskoi Noss. Am vierten Tage gewann er die Kolyma, entschlossen den Versuch noch einmal zu machen; welches er leider that, um nie zurückzukehren.

Ich theile die Meinung des gelehrten Herrn Coxe, dass Schelatskoi Noss sich nicht so weit gegen Norden erstrecke, als es in Schalauroff's Charte niedergelegt ist, und zwar sind die Gründe, die Coxe angegeben, auch die meinigen, aber den allgemeinen Umriss und die allgemeine Gestalt der Küste halte ich für vollkommen richtig. Die Nachrichten von Paulutzki und Schalauroff stimmen überein. Der Fluss, von dessen Ufern der erstre nach dem östlichen Meere hinüberreis'te, muss nothwendig ungefähr in derselben Breite mit dem Orte liegen, an welchem er ausstieg und den wir für das Nord-Cap halten. Dieser Flus hat sich mithin in die Tschaon Bai gemündet, ein Name, welchen man der Bai Schalauroff's beigelegt hat, und der Fluss selbst kann, nach Billings und Schalauroff, nicht weit von Schelatskoi Noss entfernt geflossen haben. Die Nachrichten der beiden letztern Herren stimmen auch überein, und be weisen das Daseyn eines Vorgebirges, in dessen Nähe Billings gewesen seyn muss. Es erhellt aus Billings

^{*)} Das ist mach dom Compasse, oder wahner N.O. 3 O.

Charte, dass die Flüsse Karpa und Ekakta den Ocean östlich von dem Vorgebirge erreichen, wälerend die Peckla und Kwata westlich von dem Vorgebirge einfallen. Es erhellt ebenfalls, dass Billings sich auf der Karpa befand, wenn die Entfernung seiner Station 12% geogr. Meilen von dem östlichen Meere betrug und auf der Kwata nur 184 Meilen vom Eismeere entfernt war. Es kann also wohl zugegeben werden, dass das Vorgebirge zwischen diesen beiden Flüssen belegen, und nicht weit im N.W. yon ihm entfernt seyn müsse; denn als Billings auf der Kwata war, befand er sich auf dem nördlichsten Punkte seiner Reise, indem nun sein Weg von N.W. die Richtung nach W. und S.W. nahm, folglich einen rechten Winkel mit seiner ersten allgemeinen Reiseroute; bildet. Wir können daraus den Beweis ziehen, dass hier sich die entgegenstehenden Bergrücken oder Bergketten vereinigen und dass sie von diesem Punkte in eine gerade nördliche Richtung übergehen müssen, indem die Gewässer sich auf diesem Punkte zwischen N.O. und N.W. theilen.

Wahrscheinlich hatte Billings, als er auf der Kwata lag und das Gebirge vor sich hatte, von diesem Punkte nicht viel weiter zu dem östlichen Meere, als zum Polaroceane; 12½ geogr. Meilen zu 18½ hinzugethan, geben 31½ Meile, wovon die Hälfte 15½. Meilen macht, in welcher Entfernung das Vorgebirge gerade nördlich von ihm gelegen haben muß, und ungefähr dieselbe Entfernung, die er längs den Thälern der Küste des östlichen Meeres durchreisete. Daß das Streichen der Gebirge an der Ost-Küste nordwestlich und endöstlich sey, dafür haben wir

die Zeugnisse von Cook, Paulutzki, Billings und Behring.

Wenn man zugiebt, dass die Länge des Nord-Caps mit Cook, der sie auf 181 Grad östl. L. bestimmt, zutrifft: so möchte ich die Länge von Schelatskoi Noss zu ungefähr 175 oder 176 Grad östl. annehmen, und in einer Breite von 70° 20' oder 70° 30' niederlegen. Diese Bestimmung der Länge und Breite von Schelatskoi Noss unterstützt auch folgendes: die Länge des Nord-Caps ist 181º östlich; die vom Cap Baranow Kamen 169° östlich; der Unterschied ist 12 Grade oder ungefähr 60 geogr. Meilen in der Länge, während nur 94 geogr. Meilen Unterschied in der Breite sind; daraus kann man folgern, dass dazwischen kein sehr nördliches Land belegen sey, besonders wenn man die Entfernung von der Insel Sabedejä bis Baranow Kamen, die von Schaulauroff angegeben ist, in Betrachtung zieht.

Nehmen wir überdiess auf die Richtung des Landes von Baranow Kamen nach O., auf den bekannten Zug der Gebirge und die Krümmung der östlichen Küste Rücksicht, so lässt sich auch daraus schon einigermassen die nordwestliche Lage von Schelatzkoi Noss berechnen. Die Richtung des Landes geht nach dem Compass nach O.N.O. und S.W.S.; die östliche Küste nach N.W. und S.O., obgleich jenseits des Nord-Caps Capt. Cook dem Lande eine sehr westliche Richtung giebt. Man ziehe nun eine Linie von Baranow Kamen, Breite 69° 33' und östl. L. 169°, mithin nach O.N.O. und eine andere Linie vom Nord-Cap, Br. 68° 56', östl. L. 181°, mithin von N.W. nach W.N.W. zum Westen, und

setze Schelatskoi Noss in den Punkt des Durchschnittes; diels kann nicht weit irre führen; und wir haben eine mittlere Länge von 175 oder 176° östl. Eben diese Länge wird man herausbringen, wenn man das Cap gerade nördlich von der Vereinigung der Gebirge an der Kwata setzt. So muss es liegen, wenn Schalauroff's Charte richtig und Deschnew um dasselbe herumgesegelt ist, der es wenigstens für auffallend genug fand, um es in seiner einfachen Reisebeschreibung aufzuführen. Was seine hervorstehende Gestalt betrifft, so finden wir freilich darüber wenig mehr, als dass im W. eine bedeutende Bai sich ausbreite und dass von deren östlichem Ufer sowohl nach Schalauroff's Charte, als nach der Versicherung Paulutzki's das Land hoch nach N. heraufsteige. Diess ist auch keinem Zweifel unterworfen, wenn der S.O. Theil der Bai ungefähr in gleicher Breite mit dem Nordcap belegen ist. Iutzki konnte nicht 20 bis 23 Meilen weit sehen und er nahm daher den Weg über das Vorgebirge, ohne zu wissen, wie weit das Land gegen Norden vorspringe; oder er wulste, dass es ein Vorgebirge und es daher unnöthig sey, dasselbe mit großem Verluste an Zeit zu umgehen, da er in 10 Tagen quer darüber reisen konnte und auch reisete.

Sollte die Lage von Schelatskoi Noss künftig einmal so befunden werden wie meine Muthmaassungen angegeben, und Wrangel's Charte bestätigt es, dass diese sich nicht von der Wahrheit entsernt haben, so kann ich dreist behaupten, dass Deschnew keinen Grund hatte, es als ein bemerkenswerthes Vorgebirge auszuheben; denn wenn

man ihm einen gewöhnlichen Curs für seine Fahrt giebt, und annimmt, dass er eine gleichweite Entfernung vom Ufer gehalten habe: so hätte er seine Richtung nur an vier Punkten verändern können, unmöglich aber auf fünf Punkten. Man lasse eine Charte zeichnen und Schelatskoi Noss darauf hinsetzen, so wie ich es niedergelegt habe: und kein Worgebirge wird auffallen, wenigstens keines das die Aufmerkenkeit eines unwissenden und nicht auf Beobach: ungen ausgeschickten Kosaken auf sich ziehen konn e. Bei'm Doubliren von Tschukotskoi Nose tritt aber ein ganz anderer Fall ein; der Curs muss von Südost nach Süden, Südwesten, Westen und selbet nich Nordwesten verändert werden, um einem Schiffe es möglich zu machen, das Land nicht aus dem Gesichte zu verlieren. Das musste doch wohl jedem Seefahrer , bemerklich werden, -selbst dem Ungebildetsten würde die Richtung, die das Schiff von S.O. nach N.W. und den halben Compass durch nehmen muste, auffallend gewesen seyn. So ist dann die merkwärdige oder will man es eigentlicher benennen, die "einfache". Beschreibung zu verstehen, welche Deschnew von Tschukotskoi Cap gegeben hat: "es wendet sich in einer kreisförmigen Richtung gegen den Anadyr *)."

Wir wenden uns nun zu den Strömungen. Obgleich sie nicht viel beweisen: so spricht doch das wenige, was sie beweisen, für eine klare offne und weit
ausgedehnte See im Nordosten der Kolyma, und eines
nahen Endes des Continents von Asien in der Richtung
von der Insel Sabedejä. Wenn ein Strom von zwei

^{*)} Gewiss kann eine solche Veränderung der Curse allein kreisförmig genannt werden.

eder drei Seemeilen in der Stunde in der engen Behringsstraße bemerkt wird, so folgt freilich daraus nicht, dass ein solcher Strom in der weiten Ausdehnung gegen Norden und in einer Entfernung von hundert geogr. Meilen in der Breite noch auffallen müsse. Man weiss auch, dass die Strömungen periodisch wiederkehren; denn wäre diess nicht der Fall, so würde das Eis und der Schnee des Polaroceans längst geschmolzen seyn, die Strahlen der Sonne würden mit ganzer Macht gewirkt haben und die Wasser des Südens nicht nöthig seyn, um die Lücken nachzufüllen, welche in den nördlichen Meeren durch Ausdünstung oder auf andre Weise enstehen. Ich bin indels der Meinung, dals die Strömungen im Allgemeinen von der Wirkung des Windes auf seichte Gewässer verursacht werden, oder mit andern Worten, dass die Strömungen sich nach den Winden richten. Cook hatte in der Beringsstraße allemal schwachen Wind, wenn er wegen einer Strömung eine Untersuchung anstellte, und es ist wirklich auffallend, dass er nie, wenn der Nordwestwind anfing, die Strömung untersuchen liefs *). Im folgenden Jahre fand Cook in der Beringsstraße eine Strömung, die bald gegen Nordwesten bald gegen Ostnordosten ging, aber in beiden Fällen mit dem Winde. So war es auch

^{*)} Ich habe stets auf den Unterschied Achtung gegeben, wenn man eine Strömung während einer Windstille oder während eines starken Windes beobachtet, und ich erwähne den Umstand nur, um zu beweisen, dass in jenem Theile der Welt stets eine Strömung hervorgebracht wird, wenn ein lebhafter Wind bläst.

der Fall bei Billings und Schalauroff in der See von Kolyma, wo, der Wind mochte sich auch auf das plötzlichste umsetzen, die Veränderung der Strömung eben so schnell und in stetem Verhältnisse mit der Stärke des Windes erfolgte. Capt. Burney bemerkt, dass die Strömungen, welche Schalauroff beobachtete, fast immer gleichförmig von Osten herkamen. Ich erwidere, das kam daher, weil der Wind fast immer gleichförmig aus derselben Himmelsgegend blies. Am 23. August indessen war ein Nordwest Wind; Schalauroff steuerte gegen Nordosten; aber die Strömung führte ihn östlich und südöstlich zwischen Treibeis; er segelte wieder gegen Nordosten, um Schelatskoi-Noss zu doubliren, aber ein widriger Wind trat ein, und ein W.S.W. Strom folgte sogleich darauf. Es ist angemerkt in dem Tagebuche von Schalauroff, und ich kann es nicht recht begreifen, dass er vom 28. Juli bis 10. August schwachen Wind oder Windetille hatte; und dass, wenn ein günstiger frischer Wind aufkam, er eine starke Strömung angetroffen haben will, die gegen Westen eine halbe Seemeile in der Stunde lief, allein diese Strömung verdient doch wohl den Namen einer starken mit großem Unrecht: mir scheint, es sey nur die erlöschende Nachwirkung einer Strömung gewesen, welche ein anhaltendes Wehen von Ostwinden verursacht und die darauf folgende Windstille nicht ganz zur Ruhe gebracht hatte.

Was die Strömungen betrifft, die Billings aufstießen, so sind sie in nichts, außer in ihrer Stärke, von denen verschieden, welche Schalauroff erfuhr, indem sie immer dem Winde folgten. Am 1.

Juli hatte Schalauroff einen frischen Wind aus Nordosten und eine Strömung, die ihn zwei Knoten gegen Westen führte. Am 20. Juli bliess ein frischer Wind aus Nordwesten. und diess verursachte einen Ost-Strom von drei Seemeilen in der Stunde, welcher Strom bis um Mitternacht am 25. fortdauerte; um diese Zeit legte sich der Wind und man hatte nur noch schwache Stölse aus Nordwest, daher die Strömung nur eine Meile gegen Osten ging. Nach Mitternacht wandte sich der Wind gegen Nordasten und die Strömung kam sogleich von Osten. Aus diesen Beispielen kann ich daher nicht anders schließen, als dass der Wind, indem er auf die große Oberfläche seichter Gewässer in der See von Kolyma, so wie in der See nördlich von der Behringsstraße wirkt, allein die Ursache der Strömungen sey. Ist dem so: so beweisen sie das Daseyn eines offenen und weit ausgedehnten Meeres im Nordosten; - wohin würden sonst Billings drei Seemeilen in der Stunde gegangen, oder Schalauroff's drei Meilen in der Stunde hergekommen seyn.

Man mag sagen, dass ein Nordwest-Wind Wasser in eine Bai hineintreiben könne (wenn daselbst eine ist, nach Capt. Burney's Vorstellung), dass der Ueberschuss irgendwo einen Ausweg finden müsse, und der nächste und offenste gegen Südwest oder Westsüdwest seyn würde. Gewifs, ich gebe eine solche Möglichkeit zu, dass ein Nordwestwind eine westliche Strömung hervorbringen kann; aber der Schluss ist darum bei einem Nordestwinde nicht anzuwenden. Hätte das Continent von Asien einen Zusammenhang mit dem von America oder springe so weit nach Norden vor, dass dadurch eine

große Baigebildet werden: so könnte ein Nordost-Wind nicht nur keine nordwestliche oder südwestliche, sondern überall keine Strömung bewirken; im Gegentheil man würde stilles und ruhiges Wasser finden, weil nur ein Landwind darauf einwirken könnte; daher hätte auch, als Schalauroff auf seiner Rückkehr die Insel Sabedejä doublirt oder umsegelt hatte und dann einen Strom von drei Meilen in der Stunde aus Ostnordost erfuhr, auf diesem Punkte das Nordost-Ende von Asien nicht sehr entfernt seyn können und auch nach dem Compasse im N. von N.O., welches ungefähr O.N.O. ist, liegen können. Woher hätte das Wasser kommen sollen? Ein Nordost-Wind hätte kein Wasser in die Bai hinein, sondern vielmehr es hinaustreiben müssen, und zwar so, dass die Bai bald trokken gestanden haben würde. Jedem unpartheiischen Beobachter wird diess einleuchtend seyn.

Auf diese Erläuterungen wegen der Strömungen erlaube man mir hier eine Episode, die den Hrn. Besch und den merkwürdigen Walfischfang in Capt. Burney's Werke betrifft: ich führe sie bloß deßhalb an, um zu zeigen, daß Hr. Burney manchmal baaren Unsinn aufgetischt hat. Es ist bekannt, daß im J. 1716 in Ochotzk das erste Schiff in Sibirien erbaut wurde, welches die offene See zu halten im Stande war; es segelte ab und legte in einem Haven an der West-Küste von Kamtschatka an, wo es einen Walfisch auf dem Strande mit einer Harpune im Rücken fand, die mit Römischen Buchstaben gezeichnet war. Gapt. Burney, um der Geschichte den Anspruch auf Glaubwürdigkeit zu benehmen, bemerkt hierbei, es sey noch nicht so

recht ausgemacht, was das für Buchstaben gewesen seyen; und doch erzählt er gleich darauf, auf die Versicherung von Müller, der Schiffführer Busch habe weder lesen noch schreiben können, und sey sonst ein so unwissender Mensch gewesen, daß er eine solche Geschichte einer andern, die an der Küste von Korea 60 Jahre früher sich ereignet hätte, nicht nachzubilden vermögend gewesen. Capt, Burney meint, Müller sey für seine Berichtgeber zu eingenommen gewesen, weil sie nicht so recht zu seiner eignen Hypothese passen, um derentwillen er ein dickes Buch von 800 Seiten geschrieben hat.

Aber Capt. Burney scheint diese Erzählung durch folgenden Satz gerade zu vernichten oder doch entkrästen zu wollen: "Wenn man auch die Thatsache, welche Busch und die Harpune betreffen, zugeben will: so würde diess doch langenoch nicht beweisen, dass Walfische aus den Europäischen in die Tartarischen Meere wandern; wer wird es läugnen, dass die Russen lange vor der Zeit von Busch daselbst den Gebrauch von Europäischen eisernen Harpunen eingeführt haben können? Und doch segelte Busch in dem ersten Schiffe das in Sibirien ausgerüstet war? Möge Capt, Burney uns doch den Ort nennen, den er unter dem Worte daselbst meint, und wo in Sibirien die Russen den Gebrauch Europäischer eiserner Harpunen lange vor Busch's Fahrt eingeführt gehabt ha-Weiss der Capitain denn nicht, dass Kamtschatka erst 18 Jahre vorher entdeckt war, und nur fünf Jahre vorher von den Russen unterworfen war? Der Capitaiu kann freilich sagen: es

könne ja seyn, dass Schiffe aus dem Anadyr ausgelaufen seyen. Aber auch das würde einen Anachronism voraussetzen: denn der kühne Stadukin war der erste, der um 1708 aus dem Anadyr fuhr und die Kurilischen Inseln entdeckte. Auch waren die Russen nie Walfischjäger in diesem entfernten Theile ihres Reichs, und wie ich glaube, werden sie es auch nie werden. Es ist einträglicher und leichter für sie. Fische, die im Ueberflusse an der Küste und in den Flüssen vorhanden sind, zu fangen und zu bereiten, als nach Walfischen zu jagen, für deren Thran, Speck und Fischbein sie nicht einmal einen Markt finden dürften! Ich für meinen Theil kann keinen Grund finden, um das Zeugniss von Busch oder Deschnew zu bezweifeln; Unwissenheit erzeugt keine Lügen. Es ist zu bedauren, dass Capt. Burney nicht auch die Thatsaché von dem Walfische und der Harpune wegschwatzen will, welche an der Küste von Korea 60 Jahre früher, zu einer Zeit sich begab, wo so wenig an Ochotzk, als an den Anadyr gedacht war, und wo mithin noch keine Russischen Niederlassungen existiren konnten. Denn wäre diels der Fall gewesen, so hätte Capt. Burney sicher jene Europäischen eisernen Harpunen auch den Russen zugetheilt, und den Walfisch aus den Meeren von Ochotzk nach Kamtschatka verschrieben. Darauf wäre es Capt. Burney wohl nicht angekommen!

Indem der Capitan Burney von Hrn. Busch spricht, macht er den Reisenden zu See ein gewiß so schmeichelhaftes Compliment, dass wir sämmtlich ihm dafür äußerst verbunden seyn müssen, ich wenigstens bin es, obgleich ich so eigentlich micht weiß, womit ich es verdient babe. Er sagt nämlich, die Seefahrer seyen im Durchschnitte die

ärgsten Windbeutel. Der Capt, Burney begleitete den berühmten Cook auf dessen Entdeckungsreisen; er hatte ohne Zweisel mehrere Reisen schon vorher gemacht und machte sie auch nachher. Da ich ihm nun zutraue, dass er ein guter Christ sey, und dass er daher mit dem Maasse sich messen lassen werde, womit er Andre misst, so muss er in der That ein arger Windbeutel seyn. Ich weils zwar nicht, aus welchem Stoffe seine Australreisen zusammengesetzt sind, aber gewiss wenn er sie auf gleiche Weise wie seine nördlichen Reisen gebildet hat, dann verdient er obige Anwendung in vollem Maasse., Diese seine Herabsetzung der Seefahrer mag auch wohlt seine Partheilichkeit für Land-Reisende, wie Stadukin, Paulutzki, Ledyard und Andreef sind entschuldigen.

· Indemich Andreef's Namen niederschreibe, muß ich Burney ebenfalls wegen eines Satzes in Anspruch Auf S. 276 bei Burney findet sich folgende Stelle: ,, da bei der Fahrt die Tiefe des Wassers abgenommen, so habe man daraus geschlossen, dass sie sich demjenigen Lande genähert hätten, welches von Andreef gesehen sey." Andreef meint nämlich ein Land im N.O. Sibiriens entdeckt zu haben, welches im Zusammenhange mit dessen nördlicher Küste gestanden, und wovon Burney vermuthet, dass es an das Continent von America reiche. Allein Andreef hat wirklich kein neues Land entdeckt, er sah nur die Bären - Inseln an der Mündung der Kolyma, aber auch nicht die geringste Anzeige von Land im Norden derselben; sein Tagebuch, welches vor mir liegt, erwähnt nichts davon. Das Land, was nach ihm im N. sich ausbreiten soll, hat er nicht selbst

gesehen, sondern bloss davon gehört und das wahrscheinlich aus dem Munde von Tschuktschen, vielleicht Eisfelder dafür angesehen: dass er Namen und Einwohner dieses Landes angiebt, thut nichts zur Sache, denn auch diess alles hatte er von seinen Seit Andreef ist ein Herr Geden-Berichtgebern. strom, mit dem ich in Irkutzk bekannt geworden bin, queer über das Eismeer gefahren und zwar in derselben Richtung, worin Billings segelte. Gedenstrom sah keine Spur von Land; und hätten dort noch andre Inseln, als die Bären-Inseln existirt, so hätte er darzuf stolsen müssen, da er über 30 geogr. Meilen nordnordöstlich von der Kolymamündung vorgerückt war*) (soweit ist auch Baron Wrangel gekommen, ohne Land zu finden), Als Gedenstrom auf der Hälfte seiner Reise war, sah er Anzeichen von hohem Lande im Osten, welches, wie ich nicht zweifle, dasselbe Land war, das von Schalauroff auf seiner zweiten Reise gesehen ist, als er die Insel Sabedejä verliess, Es ist zu bedauern, dass Hr. G. nicht seinen Weg änderte, statt seinen Lauf gerade nach Norden fortzusetzen. Uebrigens hatte die Russische Regierung Andreef's eingebildete Entdeckung sogleich einer Aufmerksamkeit gewürdigt, und ich finde, dass die Billings gegebnen Instructionen mit darauf gerichtet waren.

^{•)} Ueberdem ist es ein Gegenstand der Untersuchung, ob Hunde oder Baidaren mit Sicherheit, über das Eis oder die See so weit könnten gekommen seyn, als Andreef's eingebildetes Land liegt. Durch das Wort: eingebildet, will ich nicht behaupten, dass gar kein solches Land existire; ich meine nur, es beruhet auf einer blossen Sage.

Was eine kurze Reise von Amossow anlangt, sa dient dieselbe nur zur Berichtigung von Schalauroff's Relation und zum Belege, dass zwischen Schelatskoi Noss und der Kolyma ein Menschenhaufen wohne, welches wahrscheinlich der Stamm der Schelagen gewesen seyn mag. Ihre Wohnungen wurden sowohl von Schalauroff als von Amossow in demselben schmalen Kanale beobachtet; aber ich bin zweiselhaft, ob die Insel Sabedejä alssolche noch vorhanden sey*): denn im N. sind die Alluvionen so rasch im Fortschreiten, dass in der Nähe und im W. von Svätoi Noss von 60 Jahren noch ein weiter Canal zwischen der Insel Diomed und dem festen Lande existirte; dieser Canal ist ausgefüllt und die Insel seit 15 Jahren mit dem festen Lande vereinigt. Eine so außerordentliche Thatsache mag einiges Licht auf die Ursache des sehr seichten Wassers längs der ganzen Asiatischen Küste des Eismeers werfen.

Es ist gewiss ein Gegenstand einer ausführlichen Untersuchung **), ob das Wasser des Meeres ab-

^{*)} Dieser Zweisel ist indess gehoben, wie aus dem Resultate der Expedition unter dem Baron Wrangel hervorgeht. Die Wohnungen, welche in dem schmalen Canale von Amossow gesehen wurden, zwischen Sabedejä und dem festen Lande, sind vorhanden, und Baron Wrangel sah sie.

^{**)} Allerdings verdient ein so wichtiger Gegenstand, als die Frage: Ob im Ganzen das Meer auf der Erde alnehme oder zunehme? wohl eine gründliche und daher gehörig ausführliche Untersuchung. Diese besitzt jetzt Deutschland in der vortrefflichen Schrift des Herrn von Hoff: Geschichte der durch Ueberlieferung nachgewiesenen Veränderungen der Erdoberfläche.

I. Th. Gotha, 1822. 8. bes. V. Hauptstück.

nehme, oder ob das Meer zurückweiche (meiner Meinung nach ist beides in gleichem Maasse der Fall); aber eine solche Untersuchung gehört nicht Soviel die Küsten von Siberien betrifft, so ist es wohl außer allem Zweifel, dass das Land hier jährliche Eroberung mache: so tritt das Meer bei Baranow Kamen und Schalaurof's Hütten jährlich weiter zurück. Die zahlreichen großen Ströme, welche in das Eismeer von Asien fallen, müssen ungeheure Massen von looser Erde und Bäumen, und selbst von großen Felsen mit sich führen, welche das Wasser bis auf eine große Entfernung vom Ufer ausfüllen und seichter machen. Die jährliche Verdünstung ist dabei ungeheuer, und weit größer, als die zahlreichen großen Ströme in drei Monaten wieder zuführen können; daher muß das Wasser in dem Polaroceane nothwendig abuehmen; und vom Lande zurückweichen. Der gleiche Fall mag an dem Americanischen Polaroceane eintreten, obgleich wir keine Kenntniss von so vielen oder so großen Strömen haben, als in Siberien sind; alle diese vergrößern, mit Ausnahme der Okota, des Anadyr und des Amur, das Eismeer. Die unermessliche Menge von looser Erde, Holz und Felsen, die jährlich hinabgespült werden, haben Jahrtausende fortgedauert und werden fortdauern; folglich hat die Schwierigkeit und Gefahr das Eismeer zu beschiffen zugenommen und wird ferner verhältnismässig noch mehr zunehmen. So leicht, wie man noch vor 200 oder 300 Jahren Meere in hohen Breiten beschiffen konnte, so schwer ist es jetzt, obgleich wir in der Schiffsbaukunst, in der Geographie und Astronomie, so wie in der Schifffahrt

selbst so ungeheure Fortschritte gemacht baben. Müssen wir nicht über die glücklichen Reisen erstaunen, die von unsern Vorfahren in geringen Fahrzeugen und mit unwissenden Matrosen bemannt, ausgeführt sind? Man blicke nur auf die drei Britischen Seefahrer: Baffin, Hudson und Davis; wie unbedeutend waren nicht die Gefahren, die ihnen entgegenstanden gegen die, die Und wie elend waren Ross zu bestehen hatte. jene ausgerüstet? wie trefflich dieser? Gewiss müssen die Schwierigkeiten und Gesahren in noch gröserem Verhältnisse zugenommen haben, als unsere Fortschritte in Kenntnissen überhaupt *). Die Ursachen liegen am Tage: es ist mehr Land, mehr Eis und weniger Wasser, d. h. im flüssigen Zustande; die Anschwellungen der Flüsse erzeugen die erstere, und die Zunahme der Kälfe die beiden letztern Ursachen; außerdem ist wohl anzunehmen, dass Eisberge, welche schon viele Menschenalter hindurch an dem Pole aufgehäuft lagen, fortgesahren haben und fortsahren werden, sich immer niehr zu vergrößern, selbst, wenn sich auch die Jahrszeiten nicht änderten. Ich selbst habe oft eine gewisse anziehende Kraft am kalten Eise bemerkt, das heisst am Eise, welches einer Kälte von 35 bis 40° Reaum. blossgestellt war **).

^{*)} Es kann ohne Furcht vor Widerspruch behauptet werden, dass Schiffe oder Fahrzeuge heutgentages da nicht fahren können, wo sie vor 200 oder 300 Jahren fuhren.

^{**)} Ich sage dieses um zu erklären, dass Eis Eis zeuge, da jemehr es sich zusammenzieht und Spalten für das Wasser offen läst, desto mehr das Wasser der Lust ausgezetzt wird und also desto leichter-gestäteren mils.

Ich hoffe, und diels mag als das Resultat meines Schreibens anzusehen seyn, überzeugend bewiesen zu haben, dals, wenn überhaupt Desch new mit den Schiffen, mit welchen er von der Kelyma aussegelte, den Anadyr erreichte, er rund um den Nordosten von Asien gefahren seyn müsse, und dass folglich kein Zusammenhang mit America existiren könne. Ich glaube die Uebereinstimmung in den Erzählungen von Deschnew, Paulutzki, Schalauroff, Cook und Billings vollkommen erwiesen zu haben; und dals kein Zweisel mehr obwalien kann, dass nicht das nordöstliche Ende von Asien oder Schelatskoi Noss, in der nördl. Breite von 70° 20' oder 70° 30', und in der östl. Länge von 175 oder 176° liegen müsse. Ich glaube, es wird aus dem, was ich über die Strömungen ge-sagt habe, einleuchten, dals sie für eine freie Durchfahrt reden, d. h. eine solche, die nicht durch Land gesperrt sey. Ich bin auch überzeugt, dass meine Gründe durch die Richtungen und die Vereinigung der beiden Gebirgsketten, welche an der Kwata zusammenstolsen, durch den Lauf und die Ensfernung von der See von den Flüssen Karpa und Kwata, welche in den Ocean an verschiedenen Seiten des Vorgebirges oder Schelatskoi Noss fallen, durch die Erzählung von Busch und durch den wesentlichen Beweis, der aus der wohlbekannten Richtung des Landes östlich von Baranow Kamen Richtung des und der gleichfalls wohlbekannten Landes am östlichen Ufer in die Augen springt, hinlänglich unterstützt werden. Auch sind die Reise und Charte von Schalauroff, Paulutzki's Reise and Tagebuch, and Rillings's Tagebuch und

Charts solche bestätigende Zeugnisse, das ich nicht zweisle, ich sey völlig gerechtsertigt, wenn ich die Idee eines Continental-Zusammenhanges oder selbst nur eines großen Vergebirges lächerlich gemacht habe.

Was den Umstand betrifft, dass dem Seefahrer Cook auf seiner Reise keine hohlen Wellen aus Norden entgegenkamen, so ist daraus kein Gegenbeweis zu nehmen; er segelte nur mit schwachem Winde; ausserdem könnten auch die Menge von Eis in jener Richtung hin und die Seichtigkeit des Wassers den Umstand hinlänglich erklären. Ich bin indess mit Capitän Burney der Meinung, dass im Norden von der Behringsstrasse Land vorhanden seyn müsse. Nehme ich aber die Lage der Discovery, wie dieselbe zwischen dem Eis und dem Norden oder Osten von dem erstern, noch im Norden oder Osten von dem erstern, noch im Norden oder Westen von dem letztern erblickte, so ist diess allein ein wesentlicher Beweis, das beide Cape als die nordwest und nordöstlichen Gränzpuncte ihrer beiderseitigen Continente anzusehen sind,

BUCHER - RECENSIONEN

ANZEIGEN

39-

Willam Scoresby des jüngeren Tagebuch einer Reise auf den Walfischfang, verbunden mit Untersuchungen und Entdeckungen an der Ostküste von Grönland im Sommer 1822. Aus dem Englischen übersetzt und mit Zusätzen und Anmerkungen versehen, von Friedr. Kries. Mit 9 Tafeln Abbildungen und einer Landcharte, Hamburg 1825. 413 S. 8.

Des Original dieser Reise ist in unsern N. A. G. und St. Ephem. B. XII. S. 131 von einem andern Rec. angezeigt. Die Uebersetzung konnte in keine besseren Hände gerathen: sie ist bis auf einige Abkürzungen getren, aber in mehreren Stellen durch Anmerkungen bereichert, die für Deutsche Leser besonders Werth haben müssen und allenthalben für die Vertrantheit des Uebersetzers mit seinem Gegenstande sprechen.

Wenn gleich der eigentliche Zweck der Reise, die Auffindung der ostgrönländischen Kolonie des Mittelalters, versehlt ist und man wenige Hoffnung hat, wegen der vorgedrungenen Eismassen sich auf allen Puncten und vielleicht gerade denjenigen, wo vormals diese verschwundnen Colonien bestanden, zu nähern, so ist doch deren Möglichkeit wenigstens durch die 4 Landungen, die der unverdrossene Scesahrer wagte, nicht ganz von der Hand gewiesen und die beschreibende Erdkunde hat in Berichtigung dieser Ostküste durch die unternommene Pahrt ungemein gewonnen, noch mehr aber die physische und mathematische, und gewiss gehört Scoresby's Werk zu einem

der interessantesten, das uns in neuern Zeiten üher die Polargegenden zugekommen ist. Es schließet sich ührigens genau an sein account of the arctic regions. Edinb. 1820 3., das man bei der Lesung des gegenwärtigen immer zur Hand haben sollte.

G. H.

40.

Histoire du Kachmir, traduite de l'original sans krit par M Wilson. Extraite par M. Klaproth, Paris 1825. 56, p. 8. (Pr. 1 Fr. 50 Cent.).

Diess kleine Werk ist bloss historischen Inhalts und hat die Geschichte des Königreichs Kaschmir, seine Schicksale und die Folge seiner Regenten zum Gegenstande, und gehört mithin nicht hierher. Eine geographisch-statistische Beschreibung dieses herrlichsten der Himmalaiathäler fehlt uns noch; das Wenige, was Forster, Hennike und Hamilton mitgetheilt haben, ist viel zu unvollständig, und wir müssen hoffen, dass die nun benachbarten Briten uns bald umständlichere Berichte darüber zukommen lassen werden.

CHARTEN - RECENSIONEN

מ' אל ט

ANZEIGEN.

13.

Atlas geographique et geologique des quatre parties du monde et de la France en particulier, par M. Aug. Legrand. Par. 1825, 24 cartes in fol. (Prix 14 Francs).

Dieser Atlas unterscheidet sich von seinen Vorgängern vorzüglich dadurch, das ihn ein aufklärender Text begleitet, worin kurz und deutlich die vornehmsten Gegenstände der physischen Erdkunde abgehandelt werden.

Wir haben von diesem Atlasse 12 Blätter, mithin die Hälfte vor uns. I, ein Phlanisphärium in Mercator's Projection, eine Charte, die mit Sorgfalt ausgearbeitet ist, aber doch weit hinter unsern Beutschen ähnlichen Werken znrücksteht; 2, 3, 4, 5) die 4 alten Erdtheile. Verf. ist in der Darstellung von Asia und Africa nicht glücklich, und hat meistens nur nach alten Materialien gearbeitet, daher das Innere Asiens und America's großer Verbesserungen aus den neuern Reisebeschteibungen bedarf. 6, in 2 Abtheilungen: die vornehmsten Gewässer und Gebirgshöhen darstellend, etwa wie die Gewässerund Höhencharten im Atlasse von Weimar, aber nicht mit gleichem Fleisse ausgearbeitet. 7, 8, 9, 10, 11 und 12 haben bloss Frankreich zum Gegenstande, worunter uns die geologische Charte am besten gefallen hat. Die politische Charte ist davon die letzte: sie stellt Frankreich in 3 verschiednen Epochen dar, wie es zur Zeit von Cäsar's Einfalle aussah, wie bei dem Tode Chlodwig's und seine heutige Departementaleintheilung.

Die Charten sind sauber gestochen und der Preiß

mälsig.

14.,,

Atlas von Europa nebst den Kolonien für Geschäftsmänner, Zeitungsleser und Besitzer des Conversationslexicons in einer Folge von Charten und
einem alphabetisch eingerichteten Texte, bearbeitet von W. E. A. v. Schlieben. Leipzig
1825.

Der Verf. beabsichtigt durch den gegenwärtigen Atlas "Geschäftsmänner in den Stand zu setzen, sich schnell in "verschiednen geographischen Bestimmungen zu orientiren: "man müsse daher keine zu großen Ansprüche an dieses "Werk machen und von ihm nicht fordern, was alles stren-

"nehme es als einen Hausbedarf an, der redlich ausbelfen "wird, wo nicht bessere Materialien vorhanden sind, indem "dessen ganze Einrichtung auf Wohlfeilheit der Anschaf-"fung berechnet sey. Der Verf. mußte daher auf Darstel-"lung der Gebirgssysteme in den Specialcharten und auf "slles, was Eleganz beißt, Verzicht leisten, denn es leuchte "wohl ein, daß die Befriedigung solcher Bedingungen nur "durch einen erhöheten Aufwand realisirt werden könne.

Nach diesem Vorworte allein muss das vorliegende Werk, besonders die Charten beurtheilt werden. Dass sie mit Fleiss und Sachkenntniss gezeichnet sind, läst säch nicht verkennen; dass sie hoch über denen stehen, die z. B. dem Glohus beigegeben sind, ist sichtbar, indes können sie sich lithographirt, nie so gut ausnehmen, als wenn, sie durch den Grabstichel ausgearbeitet wären, und nur die erreichbarste Wohlfeilheit lässt es entschuldigen, dass man zu der Lithographie bei dergleichen Charten seine Zuflucht nehmen müsste, besonders da diese Kunst nicht überall weit genug vorgeschritten ist Der Verf. hat übrigens geleistet, was sich von einem so umsichtigen Zeichner bei einem so kleinen Maasstabe erwarten lässt.

Diese erste Lieferung enthält die Generalcharte von Europa und das Königreich Frankreich. Der sie begleitende, aber voraufgestellte Text giebt eine Uebersicht von Europa nach Lage, Flächeninhalt, Volksmenge (188 Mill. für 1825 um vieles zu miedrig und wenigstens 210 :Milk); Wohnplätzen, Gebirgen (der Name Theriot für die Britischen Gebirge war Rec. neu; ausgelassen dagegen sind Marpathen, der Hämus und das hallenische Gehitgerystemi), Meeren (dis Deutsche Meer fehlt, die Nordsee beginnt da, we letztres endigt) und nach der Eintheilung und Volksdichtigkeit. Dann folgt das Königreich Frankreich, wobei Flächeninhalt, Volksmenge, Wohnplätze, ·Gebirge, Meere; Flüsse, Heilquellen, Volksstümme, (worunter Deutsche und Wallonen fehlen), Hauptzweige der Industrie, Kunstsleife, vorzüglichete See- und Händelsplätze (warum nicht unter allgemeiner Rubrik Handel

und hier statist. Zahlen, da wir sie doch haben), cursirende Münzen, Münzstätte, Maass, Gewichte, Unterrichtsanstalten, gelehrte Gesellschaften, Kunstanstalten, botanische Gärten, Sternwarten, Staatsverfassung, Staatsverwaltung, Finanzverwaltung, Kirchenstaat, Militar, Festungen, Marine und Colonien in das Auge gesalst werden, Den Beschluss macht die Topographie von Frankreich nach Departementen und Bezirken, wobei aber die statist. Augaben fehlen und nach den merkwürdigsten Städten, die alphabetisch geordnet sind, mit Beisetzung der Volkszahl, des Dep, worin sie belegen sind, und der vornehmsten Merkwürdigkeiten. Rec. vermisst darin keinen Ort von Bedeutung. Der Text nimmt überhaupt XIII. und 35 Seiten ein. Einige Druckfehler, ein Bundenstaat 8. V., Besort S. IX. u. a. dürften bei einer zweiten Auflage zu verbessern seyn, so wie Rec. gewünscht hätte, dass in einem Texte, wo man mit Worten so karg seyn muss, mehreres durch Zahlen ausgedrückt sey.

Die Charten, sämmtlich aus Queerfolio, bestehen aus folgenden Blättern: 1) Europa, dem Zwecke gemäls nur mit weniger Schrift, aber auf den Zug der Gebirge und der Gewässer sichtbarer Pleiss gelegt und deutlich dargestellt; 2) Frankreich. Die Departemente sind vielleicht zu grell mit Farbe abgemarkt, daher dieses Blatt auf den ersten Amblick keinen vortheilhaften Eindruck macht; 3) Dep. Somme, Pas de Calais und Norden: die Bezirke sind nicht abgemarkt und bloss, wie auf allen folgenden Blättern, die Bezirksstädte unterstrichen. 4) Nordküsze. Finisterre und Morbihan. 5) Niederrhein, Eure und Bure-Loire. 6) Ille-Vilaine, Mayenne und Sarthe. 7) Côte d'or und Nieurs. 8) Wasgau, Mourthe, Mosel, 9) Sapne Loire, Rhone, Loire, Ain. 10) beide Sevres, Vendée, Niedercharente, II) Corrèze, Lot, Cantal. 12) Indre, Creuse, Vienne. 13) Dordogne, Charense. 14) Isère; Oberalpen, Niederalpen. 15) Landes, Nieder- und Oberpyrenäen. 16) Aveiron, Oberloire, Lozdre, 17) Aisne, Ardennen, Marne, Mass. 18) Seine, Seine-Oise, Seine-Marge, Loiret. 19) Gironde, Let - Garonne und Gers, 20) Aube, Obermarne, Yonne, 21) Orne, Calvados; Manche, 22) Allier und Pur de Dome. Von den 86 Dep, Frankreiche sind mithin hier erst

60 aufgenommen, und bleiben die übrigen 26 für die künftige Lieserung: wir hoffen, dass der Verf. damit auch die Franz. Colonien verbinden werde. Die Blätter sind zum Theil von Hermann lithographirt: bei vielen fehlt der Name des Künstlers.

6. H.

15

Atlas universel de la geographie physique, politique, statistique et mineralogique de toutes les parties du monde sur l'echelle de 1,641,868 ou d'une ligne par 1,900 toises etc. par Phil. van der Maelen, dessiné sur pierre par H. Odde-Bruxelles et Paris. —

Hier die zweite und dritte Lieferung des Vandermaelenseken Atlasses, wovon die erstere in dem laufenden Bande unserer N. A. G. u. St. Ephem. Spite 245 u. f. angezeigt ist. Sie enthält:

, Nr. 307. Die Lake Dive und Male Dive und ein kleiner Theil der Westküste der Halbinsel Dekan, ganz nach Arrowsmith. Von den Male Dive würden indels nur die beiden nördlichen Atollens auf dieses Blatt gefallen sayn, Der Zeichner hat aber die übrigen in einen Carton piedergelegt, es scheint daher, dass der Atlas sich nicht über die südlichen Theile des Indischen Oceans verbreiten werde, mithin entweder die derin befindlichen Eilande für uns ganz verloren gehen. oder wie der Rest der Male Dive in Cartonen beigebracht werden müssen. Bei den Lahe Dive steht nur die ganz kurze Nachricht, dass sie existiren und wenig mehr als niedrige mit Korallenriffen umgürtete Inseichen darstellen, die Male Dive aber sind nach Matte Brun beschrieben, wozu der Verf. wohl ein neueres Handbuch benutzen konnte, da diese Angaben längst veraltet sind.

Nr. 104. Das Birmanenreich, oder vielmehr nur der südliche Theil desselben. Ganz nach Arrowsmith, ohne dass der Verf. von den neuern Angaben und Charten und Britischen dabei benutzt hat. In einem Carton ist eine

Uebersicht des Birmanischen Reichs, mitgetheilt, die allenfalls einen Beleg geben könnte, wie man einen dergleichen Ueberblick nicht geben soll.

Nr. 96. Das nördliche Birmanenreich, wie voriges bearbeitet und aus der nämlichen Quelle geschöpft; man findet hier noch die Landschaften Lowashan und Yunskan, kein Coschanpry, keine Zenmä, und von dem Bengalischen Gränzflusse sieht man keine Spur.

Nr. 46. Neucalifornia. Nach Arrowsmith und die Beschreibung, so wie die im Carton beigebrachten Höhendes Hochplateau von Tehuantepse nach v. Humbolds. Das Blatt begreift ührigens nur die Küsten zwischen 36 bis 42° N. Br.; das Innere ist Blanquet.

Nr. 54. Theil von Mexico oder der Landstrich zwischen 30 und 36° N. Br. und 104 bis 112° W. L., mithin nur den südlichen Theil des Thals von Neumexico und die Gebiete der zu beiden Seiten dieses. Thales wohnenden Indios barbaros, so wie der nördlichen Saum der jetzigen. Staaten Chihuahus und Senora. Alles nach v. Humbeldt, und Arrowsmith.

Nr. 108. Ein Theil von Dekan und die Insel Seilan, eigentlich der südliche und südöstliche Theil der Halbing sel Dekan und die Insel Seilan, worauf man außer letzterer nur die südlichen Bezirke des Karnatik und die Rajäschäft Travanceere erblickt. Die Namen der Districte stehen zwar auf der Charte, aber ihre Gränzen sind nicht ausgezogen, und sogar nicht einmal das Dänische Gebiet Trankebar abgemarkt. Arrowemith und Hamilton's Charte zu dessen Descr. of Hindeostan waren die Pührer des Zeichners, indeß wurde kein neueres Hülfsmittel zu Rathe gezogen: so bei Seilun, wo Bavyls account nicht henutzt ist, wie man theils aus der ganz veralteten Beschreibung, theils aus den augeführten Höhen sieht: so steht hier der Adamspik mit 3,800' Höhe, Dovy hat dafür nach Messungen richtiger 6 680' u. s. w.

Nr. 102. Bejapore oder der mittlere westliche Theil von Dekan, welcher die Provinz Bejapore nur zum Theil und Districte von Mysore, Satarah und des Nizam's Staate enthält. Alles nach Arrowsmith und Hamilton, nach welchen

anch die Skitte von Hindostan und die tabellarische Uma bersicht entworfen ist.

Nr. 105. Mit der Rubrik Mysore umfasst dieses Blatt den nördlichen Theil des Karnatiks, den östlichen Theil von Mysore und einen Theil der Staaten des Nizams, nach eben den Hülfsmitteln, wie bei voriger Charte. In einem Carton fängt die skizzirte Beschreibung von Hindostan an.

Nr. 27. Griechenland. Diels Blatt geht indels von 36 bis 400 N. Breite herauf und umfasst in dieser Breite alles Land der Osmanen zwischen 18 bis 280 L, mithin auch den südlichen Saum von Rumili und das westliche Anatoli, wogegen der W. von Albanien fehlt. Bei den nördlichet-Theilen scheint Lapie's schöne Charte, bei den stidlichen Arrowsmuh's Outline's oder vielleight Vandancourt zum Grunde gelegt zu seyn; denn im obern Theile, soweit: La-! pre geht, sieht man die wahre Osmanische Gränzabtheilung, die im südlichen fehlt. In dem Osmanischen Europa ist die Abtheilung in Sandschake nicht ausgezogen: die Inseln des Aegeischen Meeres tragen bloss die Hellenischen. oder vielmehr die Schiffernamen, die eigentlich die Osmamische Geographie night kennt, und manches scheint so ziemlich aus den Zeitungen verbessert zu seyn. scheint z. B. Missolunghi als eine große Stadt. Anatoliko dagegen als ein unbedeutender Ort, da im Gegentheile Anatoliko der Hauptort, Missolunghi bloss die Festung, die den Haven beschützt, ist.

Nr. 94. Spanien und Portugal, ziemlich gut dargestellt, aber wozu jetzt noch die wiederaufgehobene Districtualeintheilung auf einer Charte, die das Jahr 1825 auf dem
Titel führt? und warum ist Gibraltar nicht mit einer
unterscheidenden Farbe gedeckt?

Die dritte so eben eingegangene Lieferung enthält folgende Blätter:

Nr. 56. Theile der Nordamericanischen Staaten von Tennessi, Alabama, Florida, Luisiana und Arkansas, so wie Missisippi ganz. Dass das westliche Florida jetzt unter dem Namen Escambia begriffen werde, ist Rec. ganz neu, noch hat kein officielles Blatt davon die geringste Nachricht gegeben und Rec. weiss sielt diese Benennung

micht zu erklären: wehrscheinlich hat sie ein ihm unbekanntes Nordamericanisches Blatt und ersucht er den Bedaoteur des Calumbus, die gefällige Erklärung zu übernehmen. Dass der Volksbestand jetzt sich seit 1821 hier sehr verändert habe, dazu liesert Alabama den Beleg: der Census von 1821 wies 127,901 Einw. nach, der Staat hatte schon 1824 deren über 200,000.

Nr. 57. Theile der Nordamericanischen Staaten Nordearolina, Tennessi, Alabama und Florida und Südearolina und Georgia ganz.

Nr. 63. Die südliche Spitze von Altealifornia und die Inselgruppe Revillagigedo, auf einer Charte eine geogr. Skizze von Mexico nach v. Humboldt.

Nr. 66. Merida mit einem Theile der Britischen Colonie Balize und der westlichen Spitze von Cuba, wobei eine veraltete Beschreibung von Yucatan nach Malte-Brun.

Nr 67. Der Rest von Cuba und An Theil von Jamaica mit einem Carton, worin ein Ueberblick der großen Spanischen Insel gegeben wird. Die neue Eintheilung der Insel suchte Rec. vergeblich. Auf dieses Blatt fallen auch einige der Bahamas. Die Caymans sind mit der Farbe Spanien's belegt, sie gehören aber zu Jamaica.

Nr. 64. Theil von Persien und der Türkef, oder vielmehr die südöstliche Spitze des Osmanischen Asia, die Irak Arabi, einen Theil Mesopotamien's und Khurdistan's, so wie Theile der Iranischen Provinzen Khusistan und Khurdistan begreift. Diess Blatt hat Rec. am wenigsten gefallen: so erscheint die Umgegend von Tekrit völlig so chen, wie das umherbelegene Land, da sie doch (s. Kinneir) ganz bedeutende Berge hat, die Gegeud von Kermanschah bis Hamadan hat viel mehrere Ortschaften, die hier wohl Platz finden konnten, und der Theil von Arabistan, worauf hier das statistische Tableau des Osmanischen Asia's niedergelegt ist, verdiont in keiner Hinsicht als Blanket dargestellt zu werden. Wahrscheinlich liegen hier bloss Arrowsmithsche Materialien und Lapie's Charte von Persien zum Grunde.

Nr. 65 Ein Theil von Persien oder vielmehr von Iran, nur nach letatern Hülfsmitteln bearbeitet. Dass die Kin-

nérsoke Charte nicht benutzt ist, macht die ganze Arbeit zur Antiquität.

Nr. 67. Ein Theil von Kabulistan, besser. Oh Macartney's Charte selbst benutzt sey, scheint zwar, indels weicht
die Rechtschreibung der Eigennamen ab, und der Zeichner scheint daher bloss Lapie, der Macartney benutzt hatte,
vor sich gehabt zu haben.

Nr. 78. Ein Theil von Nedsched, nach der neuen Französischen Charte dieses Landes und der Wiege des Wahsbitismus, wozu wir nichts hinzuzusetzen finden.

Wr. 79. Der Persische Golf mach Lapie. Ueber diesen . Theil der Erde werden uns nun die Britischen Aufnahmen www. Licht verbreiten, deren Erscheigen dann auch diese Charte zu den obsoleten machen wird.

Uebrigens ist auf allen diesen Blättern die Kunst ides Lithographirers Hrn. Odde rühmlichst zu erwähnen.

NOVELLISTIK

America.

75) Volksmenge von Obercanada.

Die Volksmenge von Obercanada oder des Britischen Gouvernement York ist bisher in unsern Blättern viel zu hoch geschätzt: man nahm sie bei den häufigen Auswanderungen, die seit einigen Jahren dahin stattfinden, auf mehr als 200,000 Köpfe an. Nach dem neuesten Census von 1824 aber beträgt sie nur 151,097, wovon 81,929 männlichen und 69,168 weiblichen Geschlechts. Ob darunter auch die in Reservatgebieten lebenden Indianer stecken, ist ungewiß, es scheint indels nicht der Fall zu seyn, ob sie gleich nur eine höchst unbedeutende Anzahl ausmachen und höchstens 2,000 bis 3,000 Köpfe stark seyn mögen. (Times.)

::76) Neuere Notizen über die Volkamenge der. Nordamericanischen Freistaaten.

Tm Jahre 1823 fand man im Staate Georgia, der im Census von 1820 344,489 Bewohner gezählt hatte, bereits 409,000, mithin in 3 Jahren 64 51t mehr. Darunter waren 257,531 Weiße (68.065 mehr) 1,763 freie Farbige (4 weniger) und 149,656 Sclaven (10 mehr). Die Bevölkerung hat mithin fast allein durch Weiße entweder durch Einwanderung, oder durch den Ueberschuß der weißen Geburten zugenommen.

Nach einer vorgenommenen Zählung 1825 enthält der iStant Alabama gegenwärtig 207,662 Einw, worunter 133,505 overlise, 73,504 Selaven und 653 freie Bashige; 1820 hatte er erst 127,901 Bewohner. Die Volksmange dieses Staats wäschsträndels fast allein auf Kosten der östlichen Staaten. (Columbus)

77) Ertrag der Salzwerke im Staate Neuyork.

Die Salzwerke zu Salina können jährlich 1,750,000 Bushel feines und 150.000 Bushel grobes Salz ausbeuten.

1824 Frachten die dem Staate 98,553 und in der ersten Hälfte von 1825 56,740 Dollars ein. Diels Salz kömmt indels den Nordamericanern immer höher zu stehen als das Europäische Salz; denn jenes kostete zu Neuyork das Bushel 35 Cent., während das fremde um 32 Cent. zu haben war. (Columbus.)

Dass aber das, was producirt wird, mit dem, was producirt werden kann, nicht im Verhältnisse stehe, beweiset schon der geringe Ueberschuls, der davon in die Staatscasse fliest, und wahrscheinlich nicht nette, sondern nur brutte ist. 1810 wurden auf den heiden Salinen Salina und Liverpool, die zusämmen 115 Sudpfannen besalsen, nur 435,650 Bushel Salz erzeugt. In der Folge ist seitdem durch einen Canal, der aus dem Salzsee Onondaga in den Eriekanal abstreift, der Transport erleichtert und der Absatz gestiegen, so dass Worgester hereits für 1820 gegen 700,000 Bushel oder etwa 422,000 Centner als jetziges Erzeugnist angiebt, indels ist diess doch noch nicht die Hälfte von dem, das erzeugt werden könnte.

A s i a.

78) Volksmenge der Bukharei.

Baron v. Meyendorf bestimmt in seiner Reise van Omenburg nach Bukhara die Zahl der Einwohner dieses Landes folgendermalsen.

Usbecken	•	• '	•	1,500,000 Ind."
Tadschicks .	, ,	• '	• ,,,	ú50,000 —,
Turkmannen	. •	•	•	200,000 —
Perser	, , ,	** *		40,000 —
Araber .	•	•	•	50,000 —
Kalmyken	•	. •	•	20,000 —
Kirgisen, nur	tempor	är, 🗼	•	6,000 —
Juden .	. 6 40	Sarry de		· · · 4,000
Afghanen	•	•	••	4,000
Lesghier bei	Samarka	nd .	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2,000 —
Mazane oder	Zigeune	•	•	2,000
			Shraha	D ADD OOK THEE!

Samme 2,478,000 Ind.

Der Hauptstadt Bukhara giebt er nur 70,000 Einw. (Ann. des voy. Oct. 1825 p. 131. 132.)

VERMISCHTE NACHRICHTEN.

16.

Ueber den Namen Austrätten.

Hr. Malte Brun berichtet in seinen Nouv. annales des voy. Novbr. 1825 S. 286: Die Briten fangen jetzt an, Neuholland den Generalnamen von Australien zu geben, indem sie durch eine Linie, die von der äußersten westlichen Spitze von Arnhemsland anfängt, queer durch die ganze Länge des Continents durchläuft und bei der äußer-

sten westlichen Spitze von Nuitsland endigt, das Continent in 2 Theile zerschneiden, wovon sie den östlichen Neusüdwales, den westlichen Neuholland nennen.

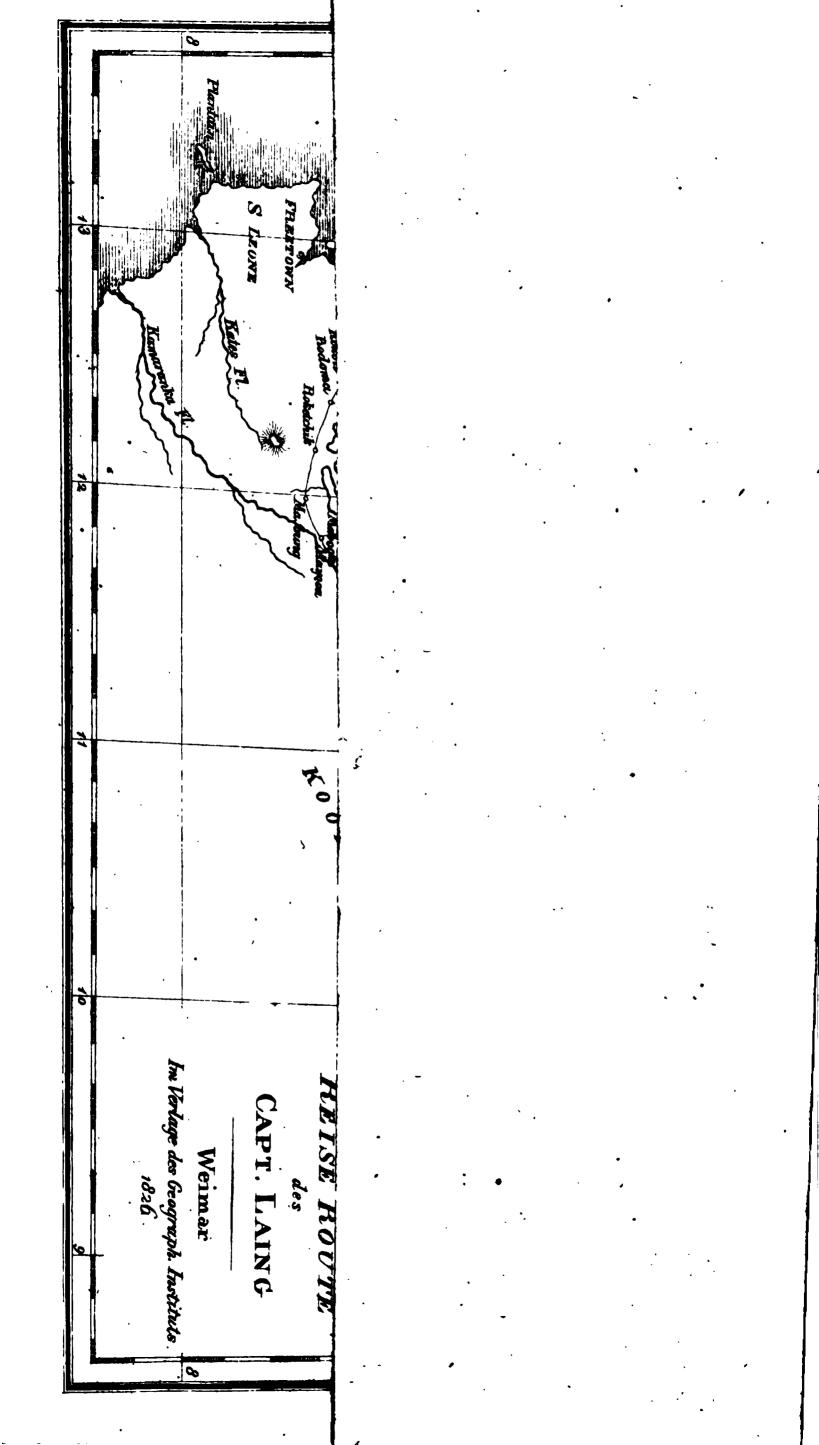
Das ist nicht neu, sondern schon in allen Deutschen Charten, die längst die Namen Oceanique und Australasie aus der neuen Erdkunde verbannt haben, aufgenommen. Findet man jene vorgebliche Theilung, die bekanntlich in einem Britischen Edicte oder in einer Instruction, die in Peron's Reisen aufgenommen ist, ihren Grund hat, schon auf der Reineke'schen Charte von Australien vom Jahre 1806 gerade so angegeben, wie sie Hr. Malte Brun gezogen haben will!

17.

Neue Französische Expedition nach Australien.

Die Franzosen rüsten eine neue Expedition nach den Gewässern des Australoceans aus, die der Führung des Fregatten-Kapitäns Durville anvertrauet ist; mit ihm werden der Lieutenant Jacquinot, der bereits Duperrey auf der Coquille begleitete, und der Arzt Gaimard, letztrer als Naturforscher, sich einschiffen. Ihr Zweck soll die Untersuchung und Aufnahme der Küsten von Neuguinea seyn, die, wie bekannt, noch durchaus nicht ausgezogen sind. Wir wünschen, dass sich diese Expedition nicht allein damit, sondern auch mit Untersuchung der Küsten der Louisiade, wo alles noch im Dunkel liegt, beschäftigen möge.

Anliegendes Chärtchen, die Reise-Route des Cpt. Laing darstellend, ist aus Travels in the Timannie Kooranko and Soolima, countries in Western Africas by Major Alex. Gordon Laing, copirt und hätte der Anzeige dieses Werks im 14ten Stück dieses Bandes S. 432—439 beigegeben werden sollen, wird daher jetzt nachgebracht.



. · . . • . , . ; r • ÷ • • **-**₽ . . • •

Register.

A.

Africa, Baumwollencultur in diesem Lande 221.

Alpenreise, s. Kasthofer.

Amerika, die neuern Staaten dieses Erdtheils, geschildert von G. Hassel, Abh. 130. 162. 193. 225. 257.

— Uebersicht der Größe, Volksmenge ù. Bevölkerung dieses Erdtheils 258.
— Ertrag der sämmtlichen Bergwerke 351.

Arrowsmith, A., Outlines of the World, rec. 367.

Australien, über den Namen dieses Erdtheils 480.

Australcontinent. Howell und Hume's Erforschung der Gegend um Westenpoint 64.

B.

Baiern. Großer topogr. Atlas Bl. 34 bis 36. rec. 210. — Brauereien in diesem Staate 285.

N, A, G. E, XVII. Bd.

Baiern, statist. Notizen über dieses Reich ag.

Baiern's neuestes Financhudget von 1825 bis 1831. 157 Bairisches Heer. Neue Organisation 444.

Baillie s. Lisboa.

Baumwollenverbrauch s.Europa,

Berghaus, Heinr., Europa, Charte, rec 18.

Berkeley Sound 155.

Berks, die Grafschaft. Einige statist. Bemerkungen 48.

Berlin, Universitätsfrequenz 319.

Birma. Bengalische Gränze s. Hamilton.

Brasilien, das Kaiserthum 233.

- Anerkennung des Kaiserthums 254.

— s. Einth., Volksmenge und Hauptstädte 235. Breithaupt, Aug., die Bergstadt Freiberg im Königreiche Sachsen, rec. 15.

Brewer, I. N., the beauties of Ireland, rec. 206.

Britisches Nordamerica, Zeitungsstatistik 222.

Britisches Reich. Einkommen der Bewohner 60.

- Umlauf der Banknoten 61.

Länge 61.

- Stationirung der Seemacht 217.

— neueste Staatseinkünfte 252.

Bestand der Nationalschuld 252.

- Seemacht 1825 252.

— — Handel mit Südamerika und Mexico 253.

- Verzeichnis der verschiedenen Vereine, d. sich
seit 1824 bis April 1825 in
England für Handel, Gewerbe, Bergbau und Agricultur gebildet haben
349.

Brue, A. H., altas univ. de la geogr. anc. et moderne, 18.

Buenos Ayres, Prov. und. Stadt 165.

Bukharei, Volksmenge dieses Landes 479.

C.

Cannabich, s. Globus. Cefalonia, s. Napier.

Ceylan ou recherches sur l'histoire, la litterat, les moeurs et les usages des Chingulais par Gauthier, rec. 58.

Chalgan, die Schimesische Stadt 81.

Chile, der Freistaat 184.

China, Reise dahin, s. Tim-kowsky.

Chiquitos, die Landschaft
175.

Cochrane, Anzeige des Tods dieses Reisenden 255.

Cochrane's Beweis gegen Burney, dass die beiden Erdtheile Asia und America von einander getrennt sind. Abh. 385. 417. 449.

Cöln, Zunahme der Tabaksfabrikation 60.

Colombie, carte geogr. hist, stat, et polit, rec. 249.

Columbia, der Freistaat 175.

meueste Handel 383.
 Columbus. Americanische Miscellen, s. Röding.

Confutsedienst in Schina 256. Cordova, die Landschaft 168. Corrientes, die Provinz 167,

D.

Dänemark, Wollausfuhr 236.

— Kornausfuhr 320.

Depping, G. B., la Suisse ou esquisse d'un tableau statit., hist. etc. des cantons helvetiques, rec. 242.

Deutsche Standesherren, Regulirung ihrer Rangverhältnisse 284.

Dhanukia, dessen Lage,

Dittenberger, Fr., geogr. stat. top. Darstellung des Großherzogth. Baden, rec. 334.

Dufour, carte de la Palestine, rec. 92.

E.

Elton. Beschreibung dieses See's in Seratow 122.

England und Wales. Verzeichnis der Geburten, Sterhefälle und Heirathen von 1816 bis 1820 350.

Entre Rios, die Prov. 167. Europa. Handelsvergleichung 415.

wolle in diesem Erdtheile 190.

P.

Falklandsinsel 154.

Field, Barron, geogr. memoirs of New South Wales, rec. 429.

Finland, Ausfuhr dieses Russ. Gouv. 287.

Fischer, Chr. Friedr., Grundrils einer neuen systemat. Darstellung der Staaten, als Wissenschaft, rec. 113.

Plorida, Anlegung eines Canals in diesem Lande 255:

Föhr, die Insel, s. Warnstedt.
Forrest, a pitturesque tour
along the rivers Ganges
and Jumna in India, rec.
241.

Frankreich's Aus - und Einfuhr vom Jahr 1824 29-

_ _ Colonialhandel 30.

Französische Expedition, neue, nach Australien 480.

Frazer, B., narrative of a journey into Khorasan, etc. rep. 268.

Freiberg. Die Bergstadt. Ansicht, Größe. Volksmenge. Gewerbe u. s. w. 16 u. f.

— — Frequenz auf der dasigen Bergakademie 319.

G.

Galetti, G., Anschauliche Erdbeschreib., der leichten und gründlichen Erlernung der Erdkunde gemidmet, rec. 401.

Ganges, s. Forress.

Gauthier, Ed., Ceylan ou recherches sunles Chingulais, rec. 58.

Gerle, W. A., Prag und seine Menkwürdigkeiten, rec. 75.

Globus, eine Zeitschrift von Streit und Cannabich, rec. 188.

Goand's, Nachrichten über dieses Volk, 128.

Göthacanal, dessen Fortsetzung 286.

Gothaischer geneal. Hofkalender auf 1826, rec. 238.

Guyana, Franz., Nachrichten über dasselbe, Abh. 104.

H.

Hamilton, Franc., Nachricht über die Gränze
zwischen Birma und dem
Theil von Bengalen, welcher am Karnaphylly liegt,
Abh. S. I und 33.

Hassel, Georg, geneal hist. stat. Almanach für 1826, rec. 239.

Havildar, das Thal 4. Hayti, der Freistaat 229.

— - zur Staatsverfassung dieser Insel 64.

31

Hindustan, Fortdauer der Wittwenverbrennung 253.

Hinterindische Halbinsel, . über deren Inneres, Abh. 66.

Holman, Jam., trav. through Russia, Siberia, Poland etc., rec. 205.

I,

I.

Jahn, C. F., Postreischandbuch nach den besten Mat. 3te Aufl. rec. 57.

India, new and improved map etc. London 1820 by Walker, rec. 207.

Indios barbaros in Mexico

Ireland, the beauties s. Breamer,

Ireland, Zustand der Bauern auf dieser Insel 61.

Island, Geburts- und Sterbeliste 218.

Italie, Itineraire classique de, reo. 241.

K.

Karnaphullyflus, in Hinterindien 6.

Kasthofer, Karl, Bemerkungen auf einer Alpenreise u.s.w., rec. 303.

Kazalung, der Flus 40.

Kent, die Grafsch. Einige statist. Bemerkungen 45.

King, dessen Rückkehr aus Australien 384.

Kiöbenhavn, Bibliotheken in dieser Hauptst. 218.

Kharkow, Universitätsfrequenz 351.

Kherasan, s. Frazer.

Klaproth, Histoire du Kach-

mir, traduite de l'original sanskrit par M. Wilson, rec. 469.

Klaproth, J., Berichtigung und Widerlegung der Forschungen über die Geschichte der Mittelasiat. Völker'des Hrn. Schmidt, ang. 443.

Kniephausen, Vereinigung dieser Provinz mit dem Deutschen Bunde 26.

Kohli, Ludw., Handbuch. von Oldenburg, rec. 51.

Koschanpri, die Provins, über deren Lage, Ausdehnung, Eintheilung und Bewohner Q7.

Kries, Friedr., Uebers. von Will. Scoresby's Tagebuche einer Reise auf den Walfischfang, rec. 468.

Kurland, Volksmenge von dieser Provins 416.

L

Laing, Maj. Alex. Gordon, travels in the Timannes, Kooranko and Soolims sountr. in Western Africa, rec. 432.

Laing Nachrichten von dessen Weiterreise 256.

Legrand, atlas geogret geol.

de quatre parties du monde et de la France, rec.
469.

Lesson, g. Walan.

Lisboa in the years 1821 — 1823, by Marianne Baillie, rec. 314.

Löwenberg, Wiederaufleben des Bergbau's bei dieser Stadt 160.

Lotz, Georg, Italien und

die Italianer mach Vieus-

Ludwigsburg, kurzer Abrifs der Geschichte und Topographie dieser Hauptstadt, rec. 316.

Lyall, Rob., travels in Russia, the Krimea, the Caucasus and Georgia, rec. 345.

Lyon, G. F., a brief narrative of an unsuccessful ettempt to reach Repulsebay etc., rec. 347.

M.

Mathison, Gill. J., narrative of a visit to Brazil, Chile, Peru and the Sandwichs-land, rec. 279.

Memminger's Beschreibung des O. A. Münsingen. Miteiner Charte, rec. 12,

Mexicanischer Staatenbund.
194.

Mexico, Volksmenge der 20 Staaten 198.

— — Marine 254.

- Handel 254.

- noueste Einkünfte des Staats 383.

Mittelamerica, vereinigte Staaten 201-

Zunahme der Cultur

Moskwa, topisch statistische Nachrichten über die Stadt 253.

Moxos, die Landschaft 175. Münsingen, Oberamt, s. Memminger.

— dessen Einw., Gewerbe u. s. w. 14. Muggs, ihre Lage, Ackerbau, Religion u. s. w. 10.

Ň,

Naaf, der Gränzflus zwischen beiden Indien 1.

Napier's memoir on the roads of Cefalonia, rec. 276.

Newyork, Ertrag der Salzwerke 478.

Niederlande, Budget von 1826 285.

Niederländische Colonie in Asia, deren Zustand 219.

Nishnijnowgorod, Ausfall der dortigen Messe 350.

Nordamerica, neuere Notizen über die Volksmenge einiger Staaten 478.

— — Zunahme von dessen Bevölkerung 222.

Nordamericanischer Staatenbund 132.

Nordearolina, etwas über die dasig. Goldminen: 63.

Nordpol, fortgesetzte Nachricht über die Landexpedition dahin 96.

- - weitere Nachriehten über die Landexpedition 224.

Northisland 155.

Noyer, Nachrichten über das Franz. Guyana, iAhh.: 104.

A.

Obercanada, Nachrichtenüber diese Provinz 119. — verificirte Volksmen-

ge 477. Oberperu, die Provinzen 172 Queterreich, neu zu erwartenda Schriften: aus diesem Reiche 31.

Oldenburg, hist stat. geogr. Beschr., s. Kohli.

Landes und der merkwürdigsten Orte 52.

Ostindische Gesellschaft, deren Opiummonopol 287.

Overyssel, Einrichtung eines neuen Canals 219.

P.

Recke, Rückkunft dieses Reisenden aus Africa 256. Palästina s. Dufer.

Paraguay, der Staat 371.

Perry's Zurückkuuft und Beendigung von desten dritter Reise 222.

Perouse, Auffindung der In-- act, wo dieser Seefahrer den Tod fand 32.

Peru, der Freistaat 226. Plata, Uebersicht des Handels von diesem Flusse 92.

— — die Staaten am, überhaupt 162.

- die vereinigten Staaten am la, in'sbesondere 166.

Prag und seine Merkwürdigkeiten, s. Gerle,

Prag's Volksmenge 381.

R.

Rhein, Dampfschifffahrt auf diesem Strome 159.

Rheinkreis, Bairisch., neueste Volksliste 250.

Röding's, C. N., Americapische Miscellen, rec. 411. Rom, nemeste Volksmenge von 1825 192.

Rufsland, Ausbeute d. Goldminen 286.

— — Vermehrung der Iuden 287.

Russische Städte, Handel von einigen derselben 444.

S.

Sabine, dessen neue Nordpolireise 384.

Sachsen, Veränderungen in den Amtsgränzen 59.

Saluän, der Fluss 67.

Salta, die Landschaft 169.

Schans, das Volk 100. Sching, neue statist. Nach-

richten über diess Reich

Schlieben, W. E. A. v., Atlas von Europa und dessen Colonien, rec. 470.

Schweden's Volksmenge von 1825 253.

— Ausfuhr des Eiseps 286.

Schweiz, Auffindung eines Steinsalzlagers 319.

Landstraßen u. d. Dampfschifffahrt in diesem Lande 166.

Secatias, Composition des großen Englischen 84: Sicilien s. Temmassini.

Sierra Leona, neuester Zustand dieser Colonie 62,

South America, Map of, exthib. the polit. divisions of Columbia, Chile, la Plata etc., rec. 214.

Spanien. Abnahmed. Volksmenge 217.

. — s. Texier.

Bergwerke 251.

Statistik als Wissenschaft, s. Fischer.

Stieler's Handatlas über alle Theile der Erde, zweite Supplementlieferung, rec. 89.

Streit, s. Globus. Strong, s. Walan.

Südamerica, neue Republik in diesem Erdtheile 445. Südgeorgien 156. Südliche Orkneys 154. Südschettland 156.

Surrey, die Grafschaft. Einige statist. Bemerkungen 46.

Sussex, die Grafsch. Eininige statist. Bemerk. 47.

T.

Talbot, Edw. All., Fiveyears residence in the Canadas etc. rec. 118.

Texiens, J. P., Reise durch Spanien und Portugal und von da nach England, rec. 312.

Timkowsky, G., Reise nach China durch die Mongolei in den Jahren 1820 und 1821. Uebers. von J. A. C. Schmidt, Th. I., rec. 77. — Th. II, rec. 405.

Tommassini, Iust., Briefe aus Sicilien, rec. 310. Tyrol, Anklindiging einer neuen Zeitschrift für die Prov. 31.

Tyrol, neueste Volksliste

Tyrol, Charte der gefürst. Grafsch, von Verariberg und Lichtenstein, von K. K. Gen. Quart. Meist. Stabe, rec. 212.

U.

Urga, Beschreibung der Stadt 79.

V.

Vandermaelen, atlas univ. de la geogr. phys. polit. stat. et mineral. de toutes les parties du monde. Livr. I, rec. 245.

— Livr. II. et III. 473. Venedig, Abnahme dieser Stadt 381.

W

Vieusseux, v. Lotz.

Waddington, G., a visit to Greece 397.

Walan oder Strong, die Insel, von R. P. Lesson, Abh. 289. 321. 353.

Warnstedt, Fr. v., die Insel Föhr und das Wilhelminen Seebad 1824, rec. 339.

Weddell, James, a voy. towards the Southpole, rec. 146.

Wittich, S. W., Statist. von England, rec. 43.

Würzburg, Beschreibung d.

Sehans - und Merkwürdigsten in und um, res. 49.

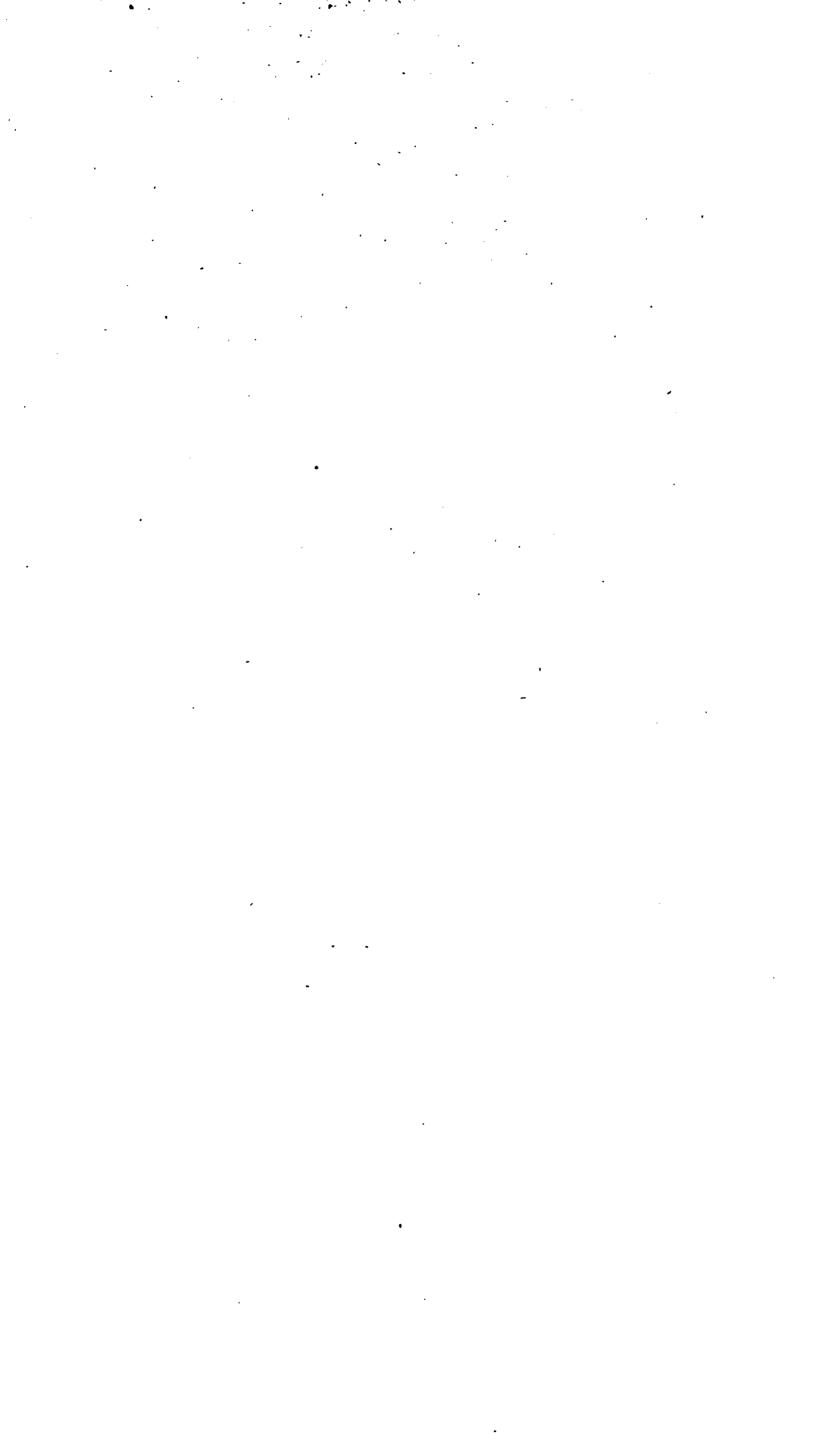
Y.

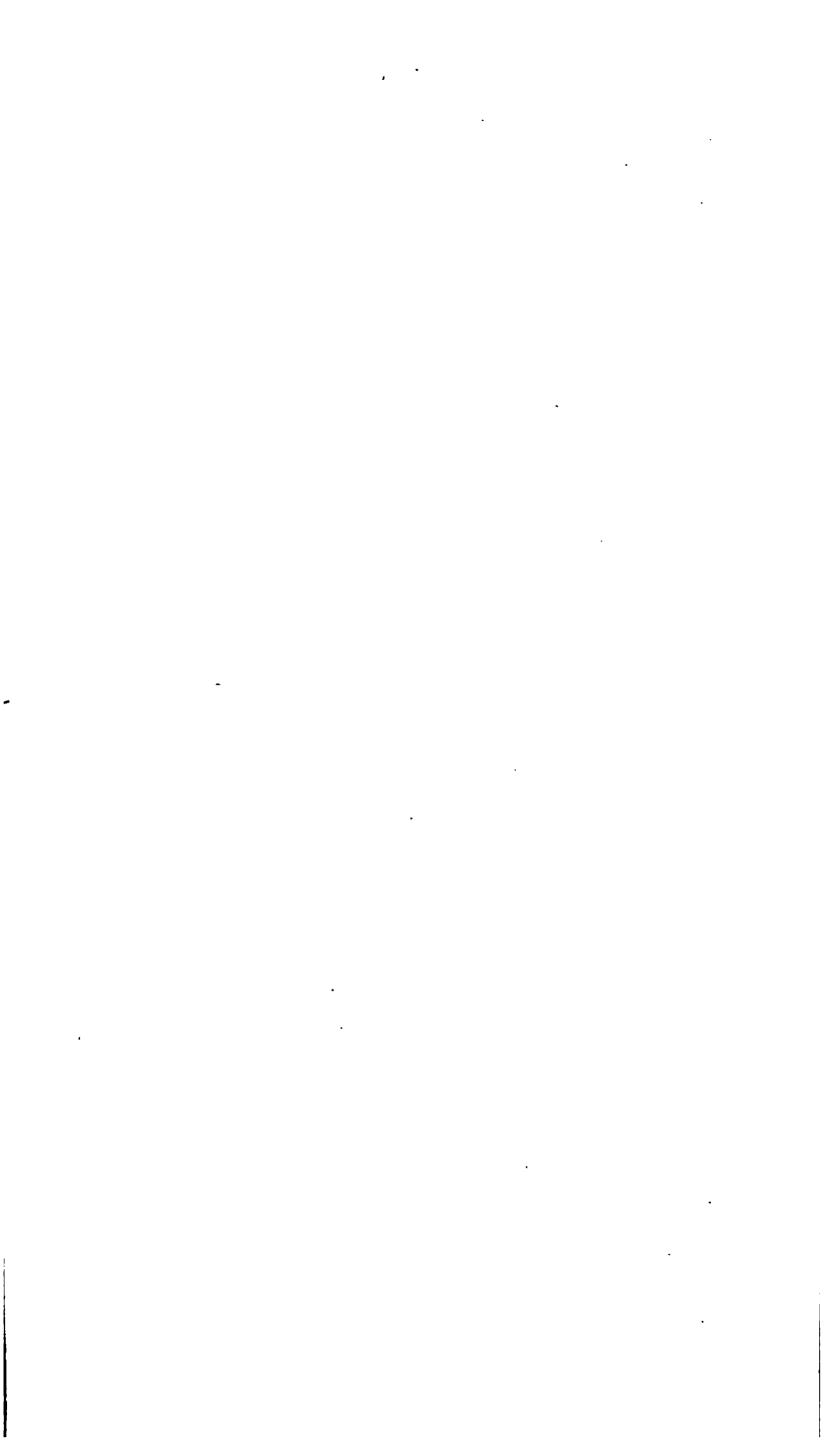
Yucatan, Beitritt dieser Provinz zu Mexico's Staatenbunde 2554 Z.

Zabhähnago, dessen Lage.

Zämmä, die Birmanische Provinz, deren Ausdehnung, Völker, und innere Eintheilung 67,

- - die Stadt 74.







. •
· • .

